

ГРУЗИИ



м.с шенгелия

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ ГРУЗИИ





УДК 61(091)(479,22)

ВВЕДЕНИЕ

(К вопросу о периодизации истории грузинской медицины)

Периодизация истории культуры или пауки — задача сложная и чрезвычайно важная.

Подразделение истории на периоды возможно и целесообразно только тогда, когда соответствующие материалы выявлены и изучены настолько, что можно проследить и осмыслить исторический процесс в его последовательности и сделать соответствующие обобщения.

Периодвзация истории мировой медицины представляет собой чрезвычайно пеструю картину.

Часто историки базируются на собственных взглядах, и в этом случае периодизация отражает их пастроения. Такая субъективная периодизация свойствения в основном буржуазной науке.

Между тем необходимо помнить, что «характер и уровень развития медицины определяются материальными условиями жизни общества, уровнем развития производительных сил и характером производственных отношений. Развитие медицины тесно связано с развитием естествознания, философии и техники» 1.

Под медициной подразумевается не только система научных знаний, но и практика лечения и предупреждения болезией, подготовка медицинских кадров и вся деятельность учреждений и органов здравоохранения. В характере развития медицины всегда заинтересован господствующий класс.

Если рассматривать медицину или здравоохранение с организационно-администра-

¹ ECO, 1954, T. 26, CTp. 615.

тивной стороны в качестве государственного органа власти, то тогда медицина безусловно является надстройкой, ибо в этом случае она выполняет функции государства. Если же подходить к медицине как к науке о здоровье, то ее нельзя считать надстройкой, она имеет лишь надстроечные элементы. Исходя из этого, медицина в той или иной степени зависит от социально-экономических условий (базиса). Поэтому история медицины должна изучаться по периодам социально-экономических формаций, в неразрывной связи с общественным развитием, экономикой, культурой страны.

Большой интерес представляют имевшие рансе место попытки дать периодизацию истории грузинской медицины. Первый опыт такой перио-

дизации мы находим у Л. Котетишвили. Вот что он пишет:

«По открытым и известным философско-медицинским памятникам историю древней грузинской медицины можно подразделить на три периода: первый период охватывает IX—XII века, когда грузинское философско-медицинское мировоззрение испытывало сильное греческое влияние.

Второй период охватывает XIII—XV века, когда арабско-пранское медицинское мировоззрение оказывало сильнейшее влияние на груэинское медицинское мышление.

Третий период начинается с XVI века и продолжается до начала XIX века. В этот период ослабевает арабско-пранское влияние и грузинское медицинское мышление испытывает уже влияние Западной Европы.

XIX век — мертвый период в истории грузинской медицины».

Таким образом, история грузинской медицины делится на трп периода: 1) греческий, 2) арабско-иранский, 3) западноевропейский.

Названные три периода характеризуются соответствующими памятии-

ками письменности 2.

Предложенная Л. Котетинвили схема периодизации кажется нам не совсем удачной. Принципиально неоправданно представлять историю парода, имеющего древнюю культуру и традиции национального медицинского мышления, по периодам, связанным с жизнью других государств и народов, игнорировать общественное и социально-экономическое развитие нации, ее внутренние силы и, в частности, те внутренние потенции грузинского народа, ту самобытную культуру, которая часто оказывала влияние на другие народы. Никто, конечно, не может отрицать взаимного культурного влияния народов, но неправильно было бы считать это внешнее влия-

¹ Врач Л. Котетишвили — основоположник научной обработки древнегрузниских рукописных медицинских намятников. За сравнительно короткий срок он выявил и издал с комментариями такие труды, как «Цигни саакимо» (1936), «Иадигар Дауди» (1938), «Усцоро карабадини» (1940), которые стали основными источниками для дальнейших исследований в области истории древнегрузниской медицины.

пис основным признаком и критерием в вопросе периодизации истории культуры и науки. Может быть, определенный период и характеризуется влиннем какого-либо государства или народа, по это только один из признаков, отличающий данный период.

В названной схеме периодизации Л. Котетишвили сами исторические

явления изложены неточно.

Первый первод автор называет греческим (IX — XII века), и тут же в числе характерных для данного первода памятников он называет 30-ю главу «Шатбердского сборника» — «Сотворение человека» («Кациса шесакмен»), перечислиет труды «О рождении человека» Григола Носе-

ли, «О природе человека» Немесия Эмесели 1.

Правда, названные произведения представляют собой перевод с греческого, но ведь «Усцоро карабадини» XI века не является переводом с греческого. В нем преобладает медицинская терминология восточных стран. В IX—X веках и на протяжении почти всего XI века в Грузпи господствовали арабы. И если можно говорить о чьем-либо влиянии, то именно о влиянии арабском, но не греческом. Впрочем, развитие грузинской национальной культуры в это время все-таки шло своим путем. Развитая культура страны в равной степени воспринимала как греческие, так и восточные влияния.

Основным характерным медицинским намятником второго периода (XIII — XV века) автор считает рукопись «Цигин саакимо», созданную в 1206 г. в правление царицы Тамары, в эпоху высшего расцвета грузинской

феодальной культуры.

Однако на основании чего же период XIII — XV веков признан арабско-пранским, если в эту эпоху в Грузии господствовали монголы? В течение 250 лет (со второй половины XIII века до конца XV века) не было создано ни одного сколько-инбудь значительного медицинского намятника, тем более такого, который бы нозволил назвать этот период арабско-иранским.

Третий период по периодизации Л. Котетишвили начинается с XVI века. Наряду с другими рукописными памятниками медицины основным и характерным для этого периода автор считает «Иадигар Дауди». Этот

период Л. Котетишвили квалифицирует как западноевропейский.

По нашему мнению, неоправданно называть памятниками западноевропейского периода «Иадигар Дауди» и позднее обнаруженную «Лечебную книгу — карабадини» Заза Панаскертели-Цицишвили (конец XV века начало XVI века). Оба эти памятника являются показателями возрождения грузинской медицины, и в них не обнаруживается никакого западноевронейского влияния.

¹ «О сотворении человека» и «О рождении человека» — один и тот же памятник, которому переводчики доли разные названия.

Западноевропейское влияние в литературе, искусстве, в различных отраслях науки, в том числе в медиципе, чувствовалось в Грузии позднее, в XVII-XVIII веках. Но это был результат возрождения внутренних напиональных сил, и потому нельзя определять этот период как западносвропейский.

Таким образом, предложенная Л. Котетишвили схема периодизации, как принципиально, так и с точки зрения фактического исторического материала, неприемлема. Такая пеправильная периодизация вытекает из общих ошибочных тенденций, господствовавших в то время в исторической начке.

В вышедшей в 1956 г. книге М. Саакашвили и А. Гелашвили «История медицины Грузии» авторы пишут: «Мы не ставим себе целью дать периодизацию истории грузинской медицины. Этот вопрос будет рассмот-

рен в другом месте» 1.

Но вопросы периодизации истории должны быть разработаны до написания самой истории, поскольку перподизация - это не самоцель, а своеобразный план, схема, скелет законченного труда, составляемый, однако, после обнаружения и изучения источников и материалов автором, владею-

щим фактическим материалом.

В основу предлагаемой нами периодизации истории грузинской мелидины до советского первода положена перводизации истории Грузии, рекомендованная коллективом авторов учебника истории Грузии 2: І. Перво-бытнообщинный строй (с древнейших времен до VI века до н. э.). II. Рабовладельческая формация (VI век до н. э. – V век н. э.). III. Феодальная формация (VI век - первая половина XIX века). IV. Период капиталистических отношений (вторая половина XIX века — 1921 г.).

Эти большие периоды, соответствующие социальным формациям, вполне приемлемы и для периодизации истории грузинской медицины — отрасли, неразрывно связанной с политическим, социальным и экономическим

развитием страны.

Грузинские племена в своем развитии прошли все общественные формации. В каждой формации опи создали свою самобытную напиональную экономику, культуру и мышление, что более или менее полно отразилось в исторических источниках и памятинках материальной культуры. Медицинская литература и все, что свидетельствует о медицинской практике (сооружения, различные предметы и пр.), сохранились в малом количестве; особенно это касается первобытнообщинной и рабовладельческой формадии. Но в документах римских и греческих авторов, в мифологическом эпо-

М. Саакашвили, А. Гелашвили. История медицины Грузии. Т. III, кн. 4. Грузмедгиз. Тбилиси, 1956, стр. 45.
 Н. Бердзенишвили, В. Д. Дондуа, М. К. Думбадзе, Г. А. Меликишвили, III. А. Месхиа. История Грузии. Т. І. Тбилиси, 1958.

се, материалах археологических раскопок и этнографических источниках, хотя и в виде фрагментов, до пас дошли такие материалы, которые позво-

ляют создать определенную картипу.

В соответствии с периодизацией истории Грузии история грузинской медицины может быть представлена следующими основными периодами: первый период — медицина первобытнообщинного строя (с древиейших времен до V века до н. э.); второй период — медицина рабовладельческого строя (VI век до н. э. — V век п. э.); третий период — медицина феодализма (VI век — 50-е годы XIX века); четвертый период — медицина периода канитализма (60-е годы XIX века — 1921 г.); иятый период — медицина и здравоохранение социалистической Грузии.

Наш труд составлен с учетом этой периодизации. Характеристика каж-

дого периода дана в соответствующих главах 1.

История медицины советского периода представляет собой еще непод-

нятую целину в истории медицины Грузии.

Этой книге предшествовала монография проф. Н. Р. Шашикашвили «Организация народного здравоохранения в Советской Грузии» (1959), охватывающая в основном 1921—1932 гг. Наш труд [глава «Медицина и здравоохранение социалистической Грузии» (совместно с монографией Н. Р. Шашикашвили)] — первый опыт изучения весьма сложного, содержательного периода истории медицины Грузии.

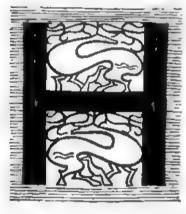
Дело в том, что каждая пятилетка Советской Грузии по объему и темпам развития медиципы и строительства здравоохранения может быть при-

равнена к векам прошлых времен.

О каждой пятилетке в развитии медицины советского периода можно написать монографию. Но в нашей работе по советскому периоду излагаются только общие вопросы медицины и здравоохранения.

Вопрос периодизации более детально рассмотрен нами в труде «К вопросу о периодизации истории грузинской медицины», в книге «Некоторые основные вопросы развития медицины», 1961, стр. 7—22.

1. МЕДИЦИНА НЕРВОБЫТНООБЩИННОГО СТРОЯ



а территории Кавказа, в частности Грузии, человек жил с древнейших времен. Выясияется, что Кавказ был одинм из тех мест, где шел процесс очеловечивания обезьяны. Поэтому в Грузии встречаются археологические материалы, характерные почти для всех ступеней филогенеза человека В Грузии выявлено и изучено много стоянок, пещер, в которых жили первобытные люди: Девис-Хврели, Сагварджиле. Сакажия. Гварджиласкило. Нахунао и др. Здесь обнаружены стоянки человека эпохи налеодита, неолита и энсолита с характерным инвентарем: кремневыми и каменными топорами, ножами, скреблами, стрелами, молотками, укращениями и костя-

ми диких животных. С помощью этих находок становится возможным вос-

становить картину быта первобытного человека.

Период псолита был более коротким, нежели древний палеолит. В Грузии он длился всего несколько тысячелетий (до ПП тысячелетия до н. э.). В это время жизли сделала большой шаг вперед. При неолите начинается приручение животных, закладываются начала скотоводства и развивается первобытное земледелие.

Новый каменный век эпоха развитого матриархата. Основную ячейку общества в это время составлял материнский род. В этот период закла-

дывается основа более прочных объединений, называемых племенами. Уже в 111 тысячелетии до и. э. в Грузии вместе с камием применяется кованая медь (эпоха энеолита). В это же время возникает и горячая обработка металлов, развивается металлургия. Развитие металлургии и скотоводства обусловило вереход от матриорхата к патриархату. В это время происходит разделение труда между общинами. Основным запитием одинх общин становится скотоводство, других — металлургия.

Первобытный человек, используя для питания преимуществению растительные продукты, изучал их своиства и применял некоторые из них про-

тив заболеваний.

В эпоху матриархата собпрателем лечебных трав была в основном женщина. Переход к патриархату внес изменения и в лечебное дело. Развитие скотоводства вызвало применение лечебных средств животного происхождения. В этот период вырабатываются и некоторые хирургические навыки. Развитие металлургии сделало возможным изготовление хирургических инструментов. В Грузии обнаружено большое количество броизовых инструментов, которые предназначались для хирургических манинуляций или имели гигиеническое назначение (пожи, пинцеты и др.). В Триалети обнаружены предметы, относящиеся к середине И тысячелетия до и. э. и выполненные с большим искусством: золотои кубок, серебряное ведерко и др.

Вместо с развитием патриархального строя крепнет племенной образ жизни. Стремление к захвату добычи, ожесточенная борьба за настбища и другие жизненные блага вызывают столкновения между илеменами и

приволят к росту травматизма.

К середине 11 тысячелетия в Грузии происходит разложение первобытнообщинного строя, возникают большие илеменные объединения и подготавливается почва для возникновения классового общества. В это время по соседству с территорией Грузии располагались такие высокоразвитые государства, как Митании (хурриты и субаррейцы) и Хеттское царство. Хеттские надписи были расшифрованы. Они свидетельствуют о существовании некоторых медиципских сведений в этой стране. Памитники триалетской среднеброизовой культуры указывают на связь се как с хеттской (протохеттской), так и с митаниской культурой.

Вместо с развитием скотоводства, земледелия, ремесел и торговли услубляется имущественное неравенство, закладываются основы образования классов. В захоронениях этого периода найден пепел, что свидетельствует о распространении обычая кремации трупов. Таким образом, кремация, которая впоследствии стала одинм из выражений гигленических норм культурного человечества, была распространена в Грузии еще в пе-

риод родового строя.

В археологических материалах первобытнообщинного периода (IX X века до н. э.) найдены трепанированные черена, патологически изменен-

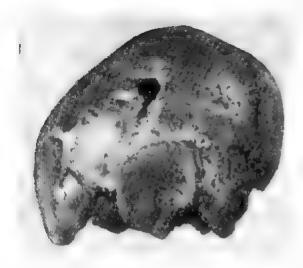


Золотой кубок из Триалети (П тысячелетие).

ные кости в результате заболеваний и переломов . Эти археологические находки подгверждают, что в глубокой древности в Грузии производили сложные операции. Нужно отметить, что именно в Хевсурети, где вообщо сохранились в виде пережитков древние дохристианские верования и хралиции, до педавиего времени (1928) народные лекари (М. Ликокели, А. Очнаури и др.) искусно производили тренанации черена. Например, М. Ликокели проделано около 400 тренанаций.

К концу П — началу I тысячелетия до и. э. население Грузии сделало большой шаг внеред как в экономическом, так и в культурном отношении. Наблюдается образование больших племенных союзов, создаются области однородной материальной культуры, вызываемые к жизни установлением связей между большими племенными объединениями. Развиваются ското-

¹ П. Парди гашвили. Надеоаптропологические материалы к изучению ботелиен попреждении и очебных маницуляции в древней Грузии. Тби иси, 1956.



Трепанированный черен (X, IX и V, IV св. до н. э.).

водство, ремесла, земледелие, расшириется товарообмен. Все шире углубляется имущественное и социальное перавейство. Использование в хозяйстве рабского труда способствует возникновению повых производственных отношении в обществе «Инготовляются различные виды металлических предметов (оружие, орудия труда и бытовые предметы). Это выдающаяся эпоха в развитии материальной культуры Грузии. Как металлические, так и глипиные паделия часто украінены весьма сложным художественным ор наментом» ¹.

Представление о внешнем мире у человска зародилось в недрах первобытнообщинного строя. Впачале для человска были непостижимы такие ивления, как рождение, рост, болезнь, обморок, смерть, сои, сновидения и др., а также природные стихийные явления, нетер, дождь, гром и молния, наводиение, засуха и др. Природные явления отразились в сознании человека в виде всемогущих богов и духов, от которых зависит человечес кая жизнь. О формировании представлений о боге в сознании человека В. И Лении в одном из писем М. Горькому писал: «Бот ссть (исторически и житейски) прежде всего комплекс идей, порожденных тупой придавленностью человека и внешней природой и классовым гнетом, идей, закре-

¹ История Грузии. Под ред. акад. Н. Бердзепишвили и др. Тбилиси, 1960, стр. 13.

пляющих эту придавленность, усыпляющих классовую борьбу» ¹. Человек старался расположить к себе богов и духов, подкупить их молитвами, жертвоприношениями, различными ритуалами и др.

Так создавались культы. Верования, представления и культы вели к

возникновению религии.

По анимистическим представлениям каждый предмет имеет душу, которой наделяет его челопеческое сознание. Эти предметы превращаются в богов (политензм). Подобные же представления складываются и о различных биологических явлениях и процессах, таких, как оплодотворение, рождение, смерть и разные заболевания.

Конечно, явления природы в сознании человека не всегда предомлялись искаженно. Восприятие вненисто мпра, познание объективной действительности, накопление опыта помогали человеку в постижении закономерностей окружающего его мира. Так, наряду с идеалистическим восприяти-

ем и видением мира зародилось и мышление материалистическое.

Вместе с упомянутыми выше идеалистическими толкованиями сущисти болезней, их лечения мы находим в грузинском мифологическом эпосе

и материалистическое их объясление.

В этом отношения примечателен эпос об Амирани, который относит ко И тысячелению до н. э. Эпос отражает значительные наления в общественной жизни, выразначиеся в переходе от холодной обработки металлов, ковки, к илавлению металлов, металлургии, что ознаменовало собой переход к цивилизации.

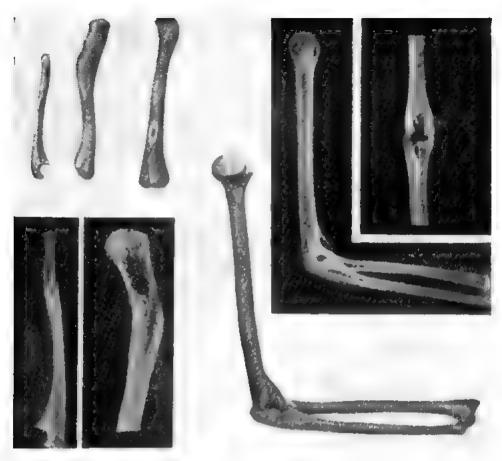
«Амирани» самый ранний источник, в котором приводятся рациональные методы врачевания. Например, сощедная с небес богиня Камари впервые узнает от мыши о целебных свойствах травы: мышь оживила мертвую мышь, по ее примеру Камари оживила Амирани, Бадри и Усиби. Конечно, эдесь характерный для эпоса гиперболизм, но он имеет реальный источник, который выражается в знании и использовании лечебных свойств

растепий.

В эносе об Амирани дважды упоминается опнум (банги), первый раз как спотворное, второй раз как бальзамирующее средство. Встречается также описание манипуляции, подобной искусственным родам (кесарево сечение). По решению богов у богини Дали, согрешившей с человеком (Сул-Калмахом), должен был быть уничтожен плод: «Разрежь мие жи вот, — говорит Дали Сул-Калмаху, и достань оттуда ребсика». У Сул-Калмаха нет другого выхода, и он «разрезал ножом живот и вынул оттуда ребенка» 2.

Мы, конечно, не утверждаем, что описанные в эпосе об Ампрани манипуляции или действия прямо указывают на распространенные в то

¹ В. И. Ленин. Сочинении. Изд. 5-е. М., 1964, т. 48, стр. 232. ² Мих. Чиковани Амирани. Тбилиси, 1947, стр. 376 (груз.).



Кости с натологическими изменениями (V--111 вв. до н. з.).

время операции и способы дечения, но и этих описаниях, бесспорно, отражаттся и нечто достоверное. Описаны не магически религиозные ритуалы, а рациональные, разумные операции, воздействие на натологическое состояние с помощью реальных средств, и это является характерным для мате риалистической идеологии в медико-биологическом мышлении.

Самая ранняя теория материалистического познания мироздания заключается и том, что мир состоит из четырех элементов. Создание этой теории принисывается античной греческой философии, несмотря на то что

ЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

известны и более ранние понытки подобного рода. В поктора пашкова к.А. посленователя матория дистирователя последователи материалистической теории, которые считали, что путем слияния эфира, воздуха, отия, воды и земли создаются не только материальные объекты, но и живые организмы, в том числе растения и животные. Теория четырех элементов (земля, воздух, огонь и вода), лежаних в основе мироздания, впоследствии была использована Гиннократом при создании гуморальной теории, согласно которой в основе живых организмов ежат четыре элемента кровь, флегма, желтая желчь и черная желчь, Каждый из этих четырех жилких компонентов, составляющих организм, по своим свойствам и действию аналогичен названным выше элементам: кровь — воде, черная желчь — земле, желтая жеччь — огию, флесма — воздуху. Равполесне этих четырех элементов обеспечивает равновесие и покой миро пания, так как равновесие названных жилких компонентов предопределяет элоровое состояние организма. Их смещение, нарушение их равповесия вызывают болезнь.

Начиная с Гиппократа эта теория господствовала в медицине почти до конца XVIII века.

Создание этой теории обычно принисывается Грении, но существует мисине, что возникновение се берет пачало еще в догреческом, т. е. в восточном мире, в частности в грузниском мифологическом эпосе. Впервые это соображение было высказано и обосновано проф. Ш. Нуцубидзе,

По мнению Ш. Иуцубидзе, в «Амирани» чувствуется прежде всего интерес к вопросу, откуда происходит жизнь, все живое и растущее.

Как было сказано выше, в «Амирани» вода обладает волисбными полебиыми свойствами. Игри пладыка этой воды. Для равновесия «ковпісії» — элементов, которые воддерживают устойчивость мира, по «Амярани», необходима вода, влага. Сухость сосудов приводит в движение элементы, нарушается равновесне. Таким образом, как нарушение равновесия гуморальных элементов вызывает нарушение равновееня и пормального состояния здоровья, так и лишение «ковшея» воды, влаги («иссупение») нарушает статичность этих элементов,

«Вода положила начало жизни, а имя бога воды, порождающего всякое Игри». Это бог начала воды и жизии. Начало всего, что живет и равивается, есть вода Проидут века, и это представление заново возродится греками, и вода как начало получит у греков необычное название --

не гидрис, что по-гречески значит вода, а игрои 1.

Кроме воды, в «Ампрани» упоминаются и три остальные стихии. «В поэме "Амирани", - указывает Ш. Нуцубидзе, - как мы видим, те же четыре стихии включены в состав мироздания. Вода, как уже было сказано, была признана началом всего живого и растущего. Воздух же был сферои,

¹ III Пуцубидае. История грузинской философии. Тбилиси, 1956, стр. 50, 53 (rpys.).

где вращались небесные "ковши" элементы. Огонь был одной из небес ных стихий, которая была похищена у богов усилиями и стараниями Ами рани, и, наконец, в поэме «Амирани» земля противопоставляется небу Она же, т. е. земля, цель стремлений Амирани, поскольку сам он связан с землей как олицетворение природы и всего живого, растущего на земле» 1.

Таким образом, на основе довольно убедительных соображений и ана лиза эпоса, проделанного проф. Ш. Нуцубидзе, можно заключить, что в «Амирани» проводится идея возникновения мироздания из четырех элементов. Более того, здесь проводится идея не только существования элементов, но и их взаимосвязи, указывается на значение их равновесия для статичности мироздания, что приближается к мысли, высказанной позднее Демокритом: «В мире существует величайший порядок». В «Амирани» Камари просит Амирани помочь расположить в порядке «ковши» и особо предупреждает его об осторожности, ибо исправильное расположение эле ментов чревато опасностью нарушения равновесня во вселенной.

Существует определенный порядок расположения «ковшей», и на этом ословывается мировая статика, т. е. покой. Если этот порядок парушается, возникает буря «ковшей вселеннои». «Вращаясь в пространстве, опи вы зывают в нем всеобщее возмущение, их движение распространяется по всеи вселенной... "ковни", песомпенно, представляют собой печто подобное основным элементам мироздания» ². Исно, что это равновесие «ковшеи» явно созвучно равновесию гуморальных компонентов у Гиппократа. Идею, проводимую в «Амправи», проф. Ш. Нуцубидзе считает одним из первых шагов «к открытию атомов греческой философией». «Ковши» ближе к гре-

ческому атомизму, нежеди элементы Омпедокла 3.

Таким образом, можно утверждать, что в Грузии еще во П тысячелетии до и. э. существовала идея четырех элементов, лежащих в основе мироздания, и высказывались соображения, близкие к пониманию атомистического строения мироздания. Нельзя, конечно, утверждать, что названные выше идеи были заимствованы греками, но нельзя и отрицать это, поскольку содержащий названные идеи грузинский эпос на целые века предвосхитил теории, впоследствии развитые в греческой философии.

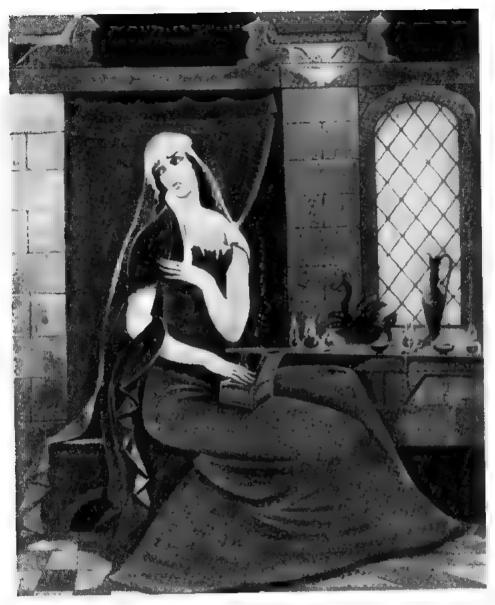
В «Амирани» описаны разумные рациональные манипуляции, связаи ные с медициной. Изучение «Амирани» дает возможность получить пред ставление о некоторых вопросах древнейшего грузинского медико-биоло-

гического мыниления.

В этом же отношении интересна и «Аргонавтика» Аполлона Родосского. Медея, по словам автора, умела готовить «волшебные лекарства».

² Там же, стр. 53 (груз.) ³ Там же, стр. 58

¹ Ш. Нуцубидже. История грузинской философии. Тбилисв, 1956, стр. 50, 53 (груз.)



Medes - фоторепродукция с картины народного художника ГССР Л. Гудиашвили (из экспонатов Музея истории грузинской медицины).

Знание лечебного дела, способов приготовления лекарств Медея получила от матери и сестры. Приготовленные Медеей лекарства и зелья по их применению и действию весьма многообразны: чудотворные, снотворные, отравляющие, смертоносные, благовония, натирания и др. ¹.

Несмотря на то что в лечении Медея применяет чаще всего рациональные методы, в ее действиях наблюдаются и магические ритуалы. Давая какое-либо снадобье, Медея одновременно с этим произпосит заклинания.

Сюжет «Аргонавтики» использован многими греческими и римскими писателями, и почти во всех этих произведениях Медея, ее мать и сестра выведены как искусные врачевательницы. В этом отношении интересен фрагмент одного из вариантов распространенной легенды об аргонавтах

Диодора Сицплийского, жившего в эпоху Цезари и Августа.

Согласно этому варнанту, жена колхидского царя Гената еще девушкой «приобрела глубокие знания в изготовлении ядов, сама открыла лютик (Aconitum), испытывала действие ядов, давая их вместе с инщей инозем цам. Когда она наконила опыт в этом деле, в первую очередь отравила своего отда...». Позднее дочь се, Цирцея, «всю свою жизиь посвятила изучению ядов, открыла коренья различных растений и их удивительные свойства. ». И медею приобщили к этим знаниям о «свойствах всех ядов» мать и сестра. Но медея не употребляла их во вред людям, а, наоборот, всегда старалась «спасти их от смерти, даже пноземцев» 2.

Таким образом, согласно «Аргонантикс» и се различным варнантам, Колхида была страной, где медицинская практика опиранась на изучение лекарственных средств. Потому-то греческие и римские историки так часто пазывали местом распространения некоторых лекарственных растений именно Колхиду и Иберию. Они отмечали факт существования плантаций лекарственных растений близ старого Кутанси. Колхиду они описывали как богатую и развитую страну. Упомянутые выше легенды и сказания, сложенные греками о Грузии, в основном отражают картину Колхиды ранних веков (времен первобытнообщинного строя).

Исон, приехавший в Полхиду в поисках золотого руна, пичего по смог бы сделать, если бы не привлек на свою сторону Медею. Аргос говорит о Медев Ясону: «Богиня Геката научила ее приготовлять волшебные лекарства из трав, которые растят земля и чистая вода. С помощью этих лекарств волшебница легко усмиряет неистовую силу отия, останавливает

бешено мчащуюся реку и сводит с пути звезды и ясный месяц» 3.

По совету Аргоса Ясон обворожил волшебницу Медею и привлек ее на свою сторону. Медея против своей воли изменила родителям. Она это тя

² Там же, стр. 22—28 (груз.). ³ Аполлон Родосский. Аргонавтика. Пер. Ак. Урушадзе, Тбилиси, 1948. стр. 426 (груз.).

¹ М. Шенгелия. Очерки из истории медицины и Грузии. Тбилиси, 1956. стр. 24 (груз.).



Богиня плодородия и изобилия. Из Армазского могильника (I—III вв.).

жело переживает в решает: «Или повещусь, или приму смертельный яд». Потрясенная Медея решается на самоубийство, она «вскочила и бросилась к шкатулке, где хранились разные снадобья, один лечебные, другие смертопосные. Несчастная девушка положила на колени ящик, и из глаз ес полились слезы» ¹.

Проспувшись поутру, «девушка вытерла мокрые от слез щеки и смазала их сладкой, как нектар, мазью» 2.

«Медея быстро вскочила в колесницу и помчалась к великоленному храму Гекаты. Она вынула из блестящей шкатулки волшебное снадобые, которое, говорят, называлось лекарством Прометея. Кто сумеет раздобыть это лекарство и смажет им тело свое, того ии меч не ранит, ни огонь не обожжет, сила и мужество того сказочно возрастут. Расгение, из которого

² Там же, стр. 135.

Аполлон Родосский. Аргонавтика. Пер. Ак. Урушадзе. Тбилиси, 1948, стр. 134.

делают это лекарство, впервые выросло из капель крови мученика Прометея, которые ронял пенасытный орел на скловах Кавьазских гор. Стебель этого растения двоится на ветви размером в локоть, на них раскрываются цветки, напоминающие корицу и похожие запахом на шафран, вросшие в землю корип цвета свежеразрезанного мяса Сок его цветом напоминает черную жидкость, выпускаемую горным буком» 1.

С помощью волшебных спадобий Исон выполнил условия Аэта и вышел победителем. Тенерь осталось забрать золотое руно, которое стерег дра кон Медея заклинаниями усыпила дракона. Ученые считают, что в этоп легенде отразился уровень развития Грузии того времени, в частности Колхиды. Золотое руно — символ добычи золота, а золотая инкура барана

указывает на распространенный в древней Грузии вид овец.

В этой легенде Медея оказывается глубоко сведущей в лечебном искусстве. У нее наготове всегда шкатулка «с различными спадобьями» В ее лечебном арсенале имеются различные мази, натирания, спотворные вещества, ароматические жидкости. Медея выведена как образованная врачевательница, поскольку ее спадобья взяты из материального мира.

Не случайны частые указация греческих и римских авторов на распространение лекарственных трав в Колхиде и Иберии. Авторы эти говорят о специальных плантациях «в саду Гекаты, который находияся в низовых реки. Фазиса и был огражден девятью саженями стен и вход в который охранял странным Артемис» 2, и перечисляют лекарственные растения,

которые в этом саду ресли.

Нельзя не отметить, что названия многих лекарственных растений, несмотря на их греческую или латинскую транскринцию, имеют грузинское происхождение. Например, colchicum (колхидская) указывает на место обнаружения этого растения (Colchicum Aralea pontica). Установлена этимология Asphodelus Название это связано с грузинским словом аспотела -- столистинк. На это обратил внимание проф. И. Бера не.

Древняя Колхида была родиной не только некоторых лекарстленных трав, но и некоторых медико биологических идей, таких, как идея омоложения, нереливания крови. В этом отношении интересные сведения можно найти у Публия Овидии Назона в его «Метаморфозах» (1 век до и. э.). Овидии повествует о том, что чароденка Меден, желая отомстить дочерям старца Пелия, предложила омолодить его вливанием юной крови. С этой целью Медея потребовала вскрыть мечом сосуды и выпустить кровь у старца, чтобы затем наполнить их юной кровью. Кроме того, Медея омолодила Ясона: волосы его стали черными, исчезли бледность и старческая дряблость, морщины разгладились, он похорошел.

² Р. Д. Купцис. Журп «Сабчота Медиципа», 1931 3-5 (груз.).

¹ Аполлов Родосский. Аргонавтика. Пер. Ак. Урушадзе. Тбилиси, 1948, сто 154.

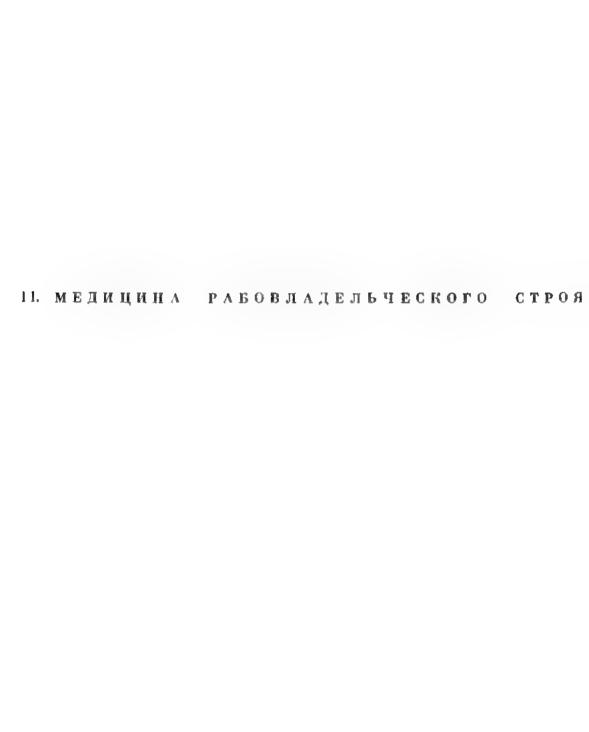
Конечно, все эти манинуляции сказочны. Тем не менее некоторые авторы, излагая историю переливания крови, не забывают упомянуть о Ме-

пее и ее лечебных мероприятиях .

Весьма интересны и даже важны все эти леген јарные сведения о Медее и для современной истории медицины. Несмотря на их сказочный характер, можно утверждать, что в той стране, где зародились впервые эти иден об омоложении и пр., несомнение существовала какая-то реальная почра, их питавшая. И действительно, история, как мы видели, доказала, что Колхила была родиной некоторых лечебных средств.

Шли века и постепенно в древних колхидских и иберийских племенных объединениях разрушался общинный строй. R VI веку до и. э. на западе Грузии формируется Колхидское, а к III веку на востоке Грузии - Иберийсьое парство, явившиеся посителями государственности. Общинный строй сменяется рабовладельческим. К этому же времени цивилизованные греки создали на побережье Черпого моря свои колонии. Это привело к еще бо, вшему расширению торговых и культурлых связей греков с колхами и другими грузинскими илеменами.

· И А. Кассирский. Переливание крови Медгиа, 1939. стр. 13-16.





ли рабовладельческой формации наряду с развитием средств производства характерно разделение процессов труда, специализация. Все это отразилось и на врачебном деле. Возникла профессия лекаря, деятельность которого сводилась к лечению больных. Выше было сказано, что с VI века до н. э. как в Колхиде, так и в Иберии установился ранисрабовладельческий строй, т. е. такой строй, при котором еще преобладали пережитки родового строя. В это время Колхида и Иберия находились под влиянием Персии.

О довольно развитой экономике в рабовладельческой Грузии повествует греческий географ Страбон. По его словам, Иберия — бо-

гатая страна с густым населением, в городах и селах дома построены по правилам архитектуры, имеются рынки. «Население Иберии... делилось на четыре сословно-кастовые группы. К первой принадлежал царский род, из которого выделялся базилевс (царь). Вторую группу составляли жрецы. К третьей Страбои относит воинов земледельцев, составляющих основную массу населения, т. е. слой свободных мелких производителей. Четвертая группа включала слой населения, который служил рабами у царей и доставлял все необходимое для жизни» ¹, т. е. зависимое, эксплуатируемое

¹ БСЭ, 1952, т. XIII, стр. 39.



Ожерелье из Михетского могильника.

сельское простонародье. Развивается хозяйственная жизнь: земледелие, скотоводство, пчеловодство. Искусно выполненные ремесленниками предметы сегодня укращают музев Европы В Берлипском музев хранится обнаруженная на Афоне гидра, датируемая 540 г. до н. э., на которой различима греческая надпись: «Меня сделал колх». Там же, на Афоне, обнаружена амфора того же периода со следующей греческой надписью: «Экв-

сифеос меня сделал, колх расписал». По заключению специалистов, она выполнена ремесленником — выходцем из Колхиды. Памятники матери альной культуры той эпохи свидетельствуют о назначи в стране производства железа, о применении железных орудий. Эти отрасли производств занимают все более значительное место в экономике страны.

С развитием металлургии (железа, цветных металлов) и ряда других отраслеи производства обогащается арсенал лечебных средств, в частности получают применение минеральные лечебно лекарственные

средства.

В начальном пориоде рабовладельческого строя появляется грузинский алфавит. Правда, нам неизвестны письменные медицинские памятники тото времени, но в литературных памятниках раннефеодального периода (V—VII века) мы уже встречаем достаточно разработанную анатомо-физиологическую терминологию. В «Ахалгорском кладе» (VI—IV века до н. э.) обнаружены многочисленные золотые вещи, бусы из сердолика, горного хрусталя и литаря, указывающие на высокий уровень добычи и обработки прагопенных камией и минералов.

На Черноморском побережье Колхиды возникли греческие колонии. Основание колоний (Транезунд, Керасунт, Фазис, Диоскурия, Питпунт и др.) още больше сблизило греков с колхами и с грузнискими племенами вообще. В 65 г. до и в в Грузию приним римляне. Установление тесных связей рабовладельческой Грузии с греками и римлинами совнадает с периодом расцвета античной медицины в Греции и Риме. Медицинские возврения Гиппократа и Галена не могли не оказать влияния на развитие гру

зинской медицины.

Кавказ и, в частности, Грузия считаются одним из первых очагов одоманиения и разведения культурных растений, в том числе и лекарст-

вениых

В рабовладельческой Грузии в лечебных целях применяли минеральпые воды. В Боржоми найдены остатки древнейших бань, в Армази обнаружена баня (I—II века п. э.), которая, по мнению археологов, снабжалась и лечебной минеральной водой.

Среди археологических находок той эпохи замечателен исследованный нами в Ахалцихе и датируемын 111—1V веками и э. стеклянный сосуд с мазью, содержавшей, вероятно, лекарственное вещество, смещанное с ка-

ким то жиром.

Письменные медицинские наматники рабовладельческой Грузии, правда, до нас не дошли, но археологические находки позволяют судить о гигиеническом уровне населения, коммунальных устройствах, санитарной технике. Возникновение и развитие административных центров, столич ных и торговых городов привели к необходимости создания бытовых ком-

¹ Ал. Церетали. Древняя Греция. Т. I. Тбилиси, 1958, стр. 141 (груз.).



Изображение на перстие (медицинская эмблема 11 а).

мунальных сооружений. В погребениях обнаружено больное количество богато отделанных драгоценными камиями золотых и серебряных украшений, свидетельствующих о тонком вкусе. В Ксанском ущелье (Лениногорский район) обнаружено погребение знатной женщины, в котором найдены многочисленные дорогие вещи (VI—IV века до и. э.), ювелирные изделия (два золотых браслета, ожерелья, перстии, височные украшения, серьги и др), посуда, части конской сбруи.

Ценнейшие золотые украшения обнаружены также в Клдеетском (II век н. э.), Армазисхевском (II век н. э.) захоронениях, в Урехи (III—IV века п. э.). Они украшены драгоценными камнями. Найдены золотые

украшения в Вани (начало 1 века п. э.) и многое другое.

Показателями высокого уровня коммунальной гигиены и санитарпогигиенической техники являются также обнаруженные при археологических раскопках в Армази развалины дворца с колоннами (IV—III века до н. э.), развалины дворца во Мцхсте (IV—V века в. э.) и здание гигие инческой городской бани, оснащенное сложной водопроводной системой

(I-II века н. э.).

В период рабовладельческого строя врачевание стало профессией. В ходе археологических раскопок в Армази обпаружен перстень. Он относится к периоду разложения рабовладельческого и зарождения феодального строя (IV век н. э.). На перстне изображена медиципская эмблема (мужчина с жезлом, вокруг которого обвилась эмея). По мнению археологов, этот перстень должен был принадлежать придворному врачу.

Последние века рабовладельносього строя (IV—V века) считаются периодом зарождения феодального строя, и именно к этому времени относится описание жизни св. Нины, врачебной деятельности Петра Ивера за границей, а также сведения, сохранившиеся в «Мученичестве святой Шу-

шаники».

Греческие и римские историки называют Грузию местом распространеиля лечебных трав. Иноземные авторы, современники рабовладельческой Грузии, называют Колхиду и Иберию странами лечебных зелий и лекар ственных растений. Из этих источников выясняется, что в рабовладельческой Грузии предки современных грузии имели представление о лечебных растениях.

Интересные сведения по данному вопросу дает греческий врач Диаскорид (из Киликии), живший в I веке до н. э. Он описывает лекарственные растения и указывает места их распространения: «Различается акорь густой и белый, несъедобный, с сильным приятным запахом. Таков

вид его, называемый в Колхиде и в Галатии силинием» 1.

Плиний, живний в 29—79 гг. н. э., в своем труде Hystoria naturalis нишет: «Самый лучний корень касатика (acurus calamus) растет в Колхиде у реки Фазиса» 2. Чрезвычанный интерес представляют сведения Плиния о том, что змей соком укропа восстанавливают остроту зрения и легче сиймают старую кому. Отсюда заключили, что этот сок способствует улучшению эрения. Сок этот собирают во время полного развития стебля растения и высущивают на солице, из него составляют мазь с примесью меда. Самый лучший сок из укропа получают в Иберии, приготовлия его из выступающих из растения капель и свежих семяй; но добывают его также из корией.

Псевдо-Плутарх, живший во времена императоров Траяна и Адриана, пишет: «В этой реке (речь идет о реке Фалис. М. Ш.) растет особое растение — лоза, называемая белолистинком. Его собирают в самом начале

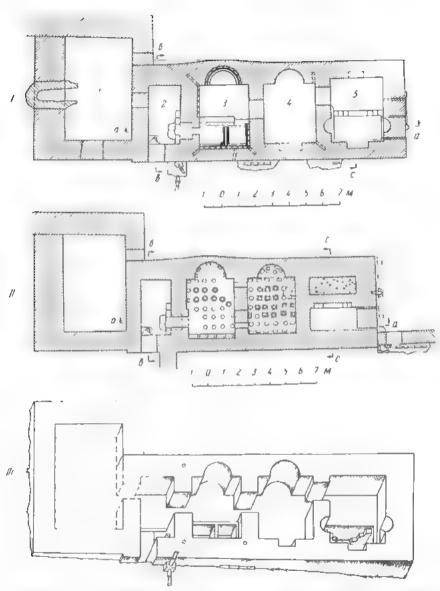
весны, в то время, когда празднуются мистерии Гекаты» 3.

² К Ган. Известия древних греческих и римских писателей о Кавказе. Тифлис,

1884, crp. 112.

^а Там же, стр. 153.

¹ В. В. Латыниев. Известия древних писателей, греческих и римских, о Скифии и Кавказо, 1884, т. И, етр. 507.



Мухетская (Армазская) баня (1—H в.); 1—план первого яруса; 2—план второго яруса; 3—аксонометрия (с онытом реконструкции).

О прометеевой траве Псевдо Илутарх ипшет: «На Кавказе растет так называемая прометеева трава; ес, как рассказывает Клеант, Медея соби-

рала, растирала и употреблила против ненависти своего отца» 1.

Примечателен также еще один документ. Римский историк Клавдий (395 г. до н. э) пишет: «Я хорошо знаком с соками разных деревьев и с действием всех смертельных растений, какие только растут на изобилующем ядовитыми растениями Кавказе и на вершинах Скифских гор»²,

Таким образом, как видно из приведенных выше цитат, Иберия и Колхида отличались особым богатством лечебно культурных растений, умением использовать их в лечебных целях и др. Это подтверидается не только

сказаниями и легендами, по и историческими источниками.

Из приведенных литературных документов выясняется, что в Грузии были известны лечебные растения: акорь, прометеева трава, дикий чеснок, или колхик, чеснок, корни приса, стебель, семена и корни укропа, белолистник, лютик и до.

Прометсева трава, по видимому, росла только на Кавказе, и представляла собои сильное укреилиющее средство. Она упоминается не только в легенде Аполлона Родосского, но и в исторических трудах (Гораций, Кле-

ант, Псендо-Плутарх).

Таким образом, можно заключить, что в те давние времена в Грузии были распространены культурные лекарственные растения. При этом, поскольку греки и римляне указывают на их географическое распространение, следует думать, что названные растения они вывозили из Колхиды и

Иберии.

Из принеденных выше текстов Исевдо Илутарха можно установить ещо один интересный факт; Исевдо-Илутарх иниет об «особенном растении — белолистнике (хвало)», растущем на берегу Фазиса. Его собирают в начале весны, когда празднуют мистерию Гекаты. Видимо, это был древнейшии колхидский праздник, прпуроченный к сбору лекарственных растений.

Чрезвычанию интересные сведения приводят Ксенофонт (431—354 г. до н. э.) и Страбон (66 г. до н. э. — 24 г. н. э.) об использовании рыбьего жира. Выясияется, что еще в V веке до н. э. предки грузинских илемен (мосини ки и халибы) приготовляли и использовали рыбий жир в качестве ценного продукта питания и для изготовления лекарственных средств. Поэтому можно предположить, что предки грузинских илемен стали первыми применять рыбий жир.

Можво также установить, что предки грузии с древнейших времен ис пользовали минеральные воды для лечения различных заболевании.

² Там же, стр. 184,

¹ К. Гап. Известия дренних греческих и римских писателей о Кавказе. Тифлис, 1884, стр. 112.

В более поздиюю, рабовладельческую, эпоху на использование целебных вод указывают исторические источники. Известный грузинский деятель Петр Ивер (412—488) был епископом в Палестине и, как выясинется, врачом. После долгих и изпурительных постов у Петра Ивера «развилась болезнь желудка» и «ему посоветовали сходить к горячим водам, чтобы испелиться» ¹.

Нельзя допустить, чтобы в Грузии лечение минеральными водами не имело места в древнейшие времена, поскольку, как выяснил акад. Н. Бердзенишвили, ихалтубские бани («ванное здание», как его называет историк) уже в XII веке были в руках царя и представляли собой предмет государственной заботы.

Обнаружение термической цхалтубской воды следует отнести при мерно к VI—VII векам. С этого же времени использовались и боркомские минеральные воды. В этом отношении очень примечательно мнение проф. Г. А. Виноградова-Никитина 2; «При проведении каптажных работ вокруг Екатерипинского источника, — пишет проф. Г. Ф. Виноградов Никитин, в 1912—1913 гг. на глубине девяти аршин под наносами реки и обломками скалы были обнаружены остатки древнейшей бани, которан представляла собой маленький бассейн, размером 3×1,5 и 3×2 арпина, сделанный из грубо отесанных камней. Суди по слоям туфа и булыжника, расположенным пад банен, сооружение ее следует отнести к чрезвычайно давнему времени, не менео 1000 лет назад, может быть, к началу нашей эры» 3.

Интересные материалы о минеральных водах дают Армазские раскопки. В 1939 г. в ходе археологических работ в Армази была обнаружена баня, относимая к 1—11 векам н. э. Это открытие очень примечательно. С одной стороны, оно указывает на наличне у древних грузии специальных строений коммунально-гигиенического назначения, а с другой — наводит на мысль, что открытая археологами баня имела лечебное назначение. Эту

мысль разделяют специалисты.

«Это здание должно было принадлежать к типу строений (соображение пока проблематично), которые известны под названием лечебных бань. Правда, мы пока не располагаем необходимыми материалами для подтверждения этого соображения, но у нас имеются также технические данные о существовавшей здесь трубопроводной системе, которые позволяют думать, что баня снабжалась но только обычной, по и какой то минеральной водой. Эта примечательная техническая деталь заключается в том, что ба-

музее ³ Цит. по статье Капанадзе в журнале «Мециисреба да мехника», 1954, № 6 (груз.).

 ⁷Китие Петра Ивера, царевича, подвижника и епископа Майумского V века, Православно-палестинский сборник. Т. XII. Тифлис, изд. Н. Марра, 1911, стр. 33.
 Рукописъ Г. А. Виноградова Никитина хранится в Боржомском краеведческом

ня была спабжена двойной трубопроводной системой, предназначенной, по-видимому, для воды различного свойства или качества» 1.

Таким образом, как фольклорные материалы, так и исторические сведения подтверждают наличие лечебных растений и целебных вод и исполь-

зование их в превнейшей Грузии.

В отдольных районах Грузии до сих пор сохранились народные методы лечения, как рациональные (лечение растениями, минеральными водами, с помощью хирургического вмешательства), так и различные ритуалы. Чрезвычайно интереспо хотя бы то, что в Хевсурети хорошо распростра нены народные методы лечения ран и переломов, а также осуществление народными мотодами тренанаций черепа.

Приведенные выше греческие и римские сказания и легенды, а также археологические находки рисуют Грузию первого тысячелетия развитой и

культурной страной.

Тесные торговые связи с грењами и греческими колониями на побережье Черного моря, существование замечательных медицинских школ Клидоса и Коса, деятельность Гиппократа — все это не могло не способствовать и развитию медицины в Грузии.

Но, к сожалению, мы не располагаем ни одинм медицинским намятияком периода взаимоотпошений Грузии с Егинтом или с Грецией и Римом. Отсутствие письменных медицинских намитников объясняется главным образом тем, что с принятием христициства правители Грузии стремились

уничтожить все, связанное с язычеством.

Если учесть, что в ту эпоху не было тинографий и книги распространялись только в виде небольшого числа рукописей и в основном только в столице, то легко представить, что вси вековая культура народа могла быть ушичтожена в огне одного костра. Видимо, были уничтожены и медиции-

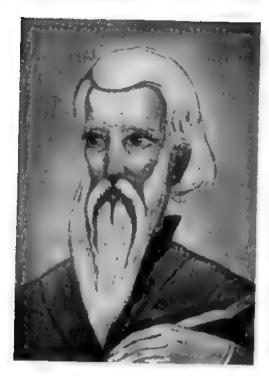
сыте намятники проидой эполи и первых веков христпанства.

Будущие археологические раскопки принесут песомненно пемало пового и для истории врачебного дела в Грузии. Но пока этих материалов ист, историк медицины должен использовать прежде всего фольклорный материал, сказания и дегевды, которыми так богата грузинская устная словеспость, остатки языческой культуры, сохранившиеся по наних дней в горных районах Грузин, а также остатки народной церковно монастырской и магической медицины.

Изучение всего этого материала позволяет понять пеосповательность тех тенденций в истории медицины, согласно которым в Грузии до установления арабско-пранского влияния будто бы не было самобытной медицины, а сели и была, то возникла она только под влиянием греческой и западноевропейской науки.

¹ Ал. Калапдадзе. Армазская эрхеологическая экспедиция, 1938 г. Вестник Института языкознания, 1939, № 4 -3 (груз).

³³



Петр Нвер. Художник Л. Гудиашвили (из экспонатов Музек истории грузинской медицины).

Нам не изисстиы намятники грузинской медицины до XI века, т. е. до создания «Усцоро карабадини» Капанели Но это вовсе не означает, что до него в Грузии не было самобытной грузинской медицины. Речь идет только об историческом намятнике чисто медицинского характера, ибо, если тщательно изучить художественную и историческую литературу более ранних веков, в ней можно обнаружить соответствующие материалы, относящиеся к истории грузинской медицины рабовладельческого периода. При изучении этих источников выясняется, что в последние века рабовладельческого периода (IV—V века), когда в его недрах уже вырисовывались очертания феодальной формации и языческая религия сменялась христивнской, при грузинских христианских монастырях и царском дворе суще ствовали больницы и представители грузинской царской фамилии занимались врачебно-практической деятельностью.

«Житие святои Нипы» составлено в VI веке, по в нем описана и Грузия IV века, эпохи правления царя Мириана и распространения христианской религии. Этот источник помогает нам создать представление о меди-

цине того времени.

Св. Нипа, по источникам как грузинского, так и греко-римского происхождения (Руфинус, Теодор Кипридскии, Сократ Схоластик, Иремии Созомен), распространительница христианства в Грузии, в основном прославилась врачеванием. Она исцелила какого то ребенка и царицу (супругу царя Мириана). Из этих памятников выясняется также, что в то время существовали «ученые врачеватели».

Нечьзя не отметить и еще одно важное обстоятельство В различных исторических документах указывается на обычай платить врачу за дечение. Из этого можно сделать вывод, что врачебное дело оформилось как

профессия.

Первый памитик грузинской художественной письменности — «Муче ничество Шушаники» был создан в V веке Яковом Цуртавели. Названное произведение имело историко-агиографический характер, его деиствующие лица — подлинно существовавние люди, среди них главная — Шущаника, которая подверглась истываниям со стороны мужа. Избитую в измученную Шушанику бросили в келью, куда ночью тайком пробрался священник Яков, чтобы оказать ей помощь.

Яков пишет: «И обратился к святон Шущанике, прикажи и смою кровь с твоего лица и пенел, понавший тебе в глаза, приложу мазь и лекарство, и уже этой ночью ты исцелишься» ¹. Видимо, Яков Цуртавели имел пред-

ставление о медицине того времени.

В дальнейшем, как видно на описания се жизни, сама Пунканика стаповится прачевательницей: «Слава о делах се процью по всей Картли, и приходили к ней отцы и матери и припосили обещанные ими иссртвы. А нуждавшиеся обращались к Пушанике, и та даровала им исцеление... у бездетных рождались дети, больные исцельнись от педугов, сленые про-

зревали» ².

Той же эпохе принадлежат сведения о Истре Ивере (412—488). Самые раниие сведения о больницах сохранились в «Житви Истра Ивера». Истр Ивер был сыном картлииского царя Вараз — Бакара Воснитывался он в Константинополе, где получил философское и медицинское образование. После окончания учения он не вернулся в Грузию, а отправился в Палестину. Там постригся в монахи и начал философско-теологическую деятельность. Параллельно Петр Ивер занимался и врачеванием. В дальнейшем, став епископом, он получил возможность расширить свою врачебную деятельность. Летописец приписывает ему многие случан исцеления боль-

Яков Цуртавели. Мученичество Щушаники Топлиси, 1938. стр. 34 (груз.).
 Там же, стр. 35.

ных, что не было только фапатичным возведичиванием «святых отнов». Как выясияется. Петр Ивер открыл больницу и лично принимал больных: «Святой отен, прими п испель этого отрока, страдающего припадками»¹.

Как видно из «Жития», под руководством Петра Ивера или больницы

было построено специальное помещение при монастыре.

О врачебной деятельности Петра Пвера рассказывает и «Картлис Пховреба»2. Петр Ивер был известным врачом, он «исценил бесплодных, излечивал больных .. 3. Когда Петр Ивер посетил пустыни Египта и возвратился в Иерусалим, он вновь обосновался в своем монастыре и ксеноне (больпице). Не знаем, насколько достоверны сведения З. Чечивалле, когда он Петра Ивера называет переводчиком книги по практической медиципе. «Ему принадлежит первый перевод на грузинсьии язык карабадина» 4.

Не только Петр Ивер, но и его мать — царица Бакурдахты пмела силопность запиматься врачеванием. Захария Картвели, биограф Петра Ивера, сообщает, что и его мать занималась строительством больвиц.

Больницы она открывала в разных местах - не только при монастырях, но и при гостиных дворах для путешественников. Это указывает на то, что большины были лечебными учреждениями гражданской системы. Из приведенных источников не видно, где именно находились устроенные наринев больницы, однако известно, что открыты они были в Картли в V веке. Совершенно естественно предположить, что Петр Ивер принциал участие в создании и устройстве этих больнии, ставших предметом заботы

нарского двора.

Большой интерес представляет также одно из древнейних грузинских сказаний «Хоганс Миндия», где говорится о зменной мудрости. Змею в Грузии с незапамятных времен связывали с изобилием и идодовитостью. У грузинских идемен она выступает то в роли покровительницы домащнего очага, то в качестве существа, избавляющего женщину от бесилодия. Поэтому на древних колхидских броизовых секирах, имевних культовое значение, часто встречаются плображения змеи. В Урбнисском археологическом материале (XIV век до н. э) обпаружен рог оленя с изображением овечьей головы и семи змей. Предметы культового излачения — броизовая секира (на Цагерского музея), ожерелье (на Эшерских археологических материалов) со стидизованными изображениями эменных голов, глиияная посуда (из Триалети), можно полагать, для хранения лечебных средств, со стидизованным зменным орнаментом указывают на то, что змея в грузинском попимании с древнейших мифологических времен связыва ется с вопросами лечения, медико биологическими представлениями. Кое-

з Там же, стр. 135.

¹ Житие Петра Ивера, царевича, подвижника и епископа Майумского V века. Православно-Палестинский сборпик Т XII Тифлис, изд Н Марра, 1911, сгр. 28.
² Картлис Цховреба, Под ред. С. Каухчишвили. Тбилиси, 1955, сгр. 134 (груз.).

^{4 3.} Чичина дзе. Яков Гогебашвили, Тбилиси, 1900, стр. 4 (груз.).

где лекарством считали зменную кожу. В Хевсурети используют для лече ния полевую траву с желтыми цветами, которую называют зменным лекарством. Но верованиям хевсур, с этим лекарством змея познакомила одного на жителей их страны . В древнегрузниских памятниках карабадинах очень часто упоминается мясо змен, описываются способы его приготовления и применения. Оно считалось ценным лекарством. В «Иадигар Дауди» зменное мясо признано наилучшим лечебным средством. В «Усцоро карабадини» рекомендуются в качестве лечебных средств зменный жир, зменная кожа, зменная шкура (с чешуйками). Заза Панаскертели Цицишвили ре комендует лепешки, приготовленные из зменного мяса 2. Эти лепешки считались целебными при зменных укусах, при бешенстве, нараличах, отравлениях и многих других заболевациях

Змея считалась также символом врачевания, мудрости. Именно на этом

построен и сюжет поэмы «Змееед» Важа Пшавела.

Распространенную легенду о Миндиа, как видно, затем перепесли и на знаменитых врачеи. Качествами Миндиа наделяли в Грузии прославленных мудростью и ученостью впостранных врачен (например, Галена).

Сказание «Хоганс Миндия» — намятник языческой эпохи (до IV века и. а.). Оно представляет собой источник, отражающий жизнь и события древнениего времени. Миндия в основном лекарь и сюжет сказания раскрывается на фоне вопросов, связанных с развитием лечебного дела. В поэме отражены следующие вопросы: распространение эпидемий, борьба Миндии с эпидемиями, меры, предпринимаемые народом в этой борьбе. Как в «Амирани» и в «Прометее» Эсхила, в сказании «Хоганс Миндия» огражена борьба старого и нового, борьба бескультурья против мудрости, против стремления процякнуть в тайны природы.

Таким образом, как съазание «Хоганс Миндия», как и «Змесед» Важа Ишавела представляют собои важные источники для изучения древнейшей

грузинской медицины и медицинского мышления.

¹ Г. Тедорадзе. Иять лет в Ишав Хевеурети. Тбилиси, 1930, стр. 58 (груз.).
2 Заза И анаскертели Цицишвили. Лечебная кинга карабадиии. Под ред. М. Шенгелия. Тбилиси, 1959, стр. 96—97 (груз.)

и. медицина феодальной грузии



амым продолжительным в истории Грузии был период феодального строя. На протяжении ряда всков Грузия прошла все ступени, характерные для этой формации. Зачастую на естественное развитие названной формации оказывали влиние внешние силы. Но внутренние силы страны всегда одерживали верх. Когда же феодализм в Грузии достиг высокой ступени своего развития, он пережил естественный и закономерный процесс распала.

Феодальный строй в Грузии начал формироваться с VI века. В последний период рабовладельческого строя далеко зашел процесс дифференциации прежних свободных земле-

дельцев; община (теми) переживала непрекращающийся распад. Незначительная часть земледельнев богатела и «усиливалась, а большая часть разорялась и впадала в ницету... Так постепенно, на основе земельных отношений создавались два класса...»¹.

Так созданались феодальные отношения, но почти до X века сохранялись пережитки общинного и рабовладельческого строя и феодальная формация еще не достигла своего полного развития; поэтому период с VI по X век называют раниефеодальным периодом.

¹ Н. Бердзенишвили **в** др. История Грузии, Тбилиси, 1958, стр. 105 (груз.).

В конце X века происходит образование единого феодального государства, развиваются соответствующие глубокие изменения в социальной и экономической жизни страны. X век — это начало периода развитого феодализма, который существовал в стране почти до 20 х годов XIX века. 30—50 е годы XIX века— это время разложения феодальных отношений.

Из важных событий, которыми столь богата феодальная формация в Грузии, следует назвать в IV—VI веках распространение христилиства, в VII—вторжение Мурвана, в X—объединение и политико экономическое усиление Грузии, развитие се культуры, науки и искусства; с XIII века вновь пачинаются непрерывные захватиические вторжения—монголов, Тамерлана, трехсотлетнее монгольское иго. С XVI века Грузия ведет воины с Ираном и Турциеи, возникают попытки политической орнентации грузинских царей на Европу и Россию, в

дальнейшем происходит объединение Грузии с Россией.

Изучан и наблюдая основные моменты развития грузинской медиципы в феодальной Грузии в связи с политико экономическими ситуациями, считаем возможным в отношении грузинской медицины феодальной эпохи говорить о следующих периодах: медицины раннего феодализма (VI век — 80-е годы X века) и медицины развитого феодализма (80-е годы X века — 50 е годы XIX века). В последнем мы выделием: а) классический период (80-е годы X века — первая половина XIII века); б) период упадка и раздробленности (вторая половина XIII века — XV век); в) период возрожления (XVI век — 50-е годы XIX века).

А. МЕДИЦИНА РАННЕГО ФЕОДАЛИЗМА

Уже в первых столетиях раппефеодальной эпохи наблюдаются многие формы врамебной деятельности, характерные для феодальной формации в целом. Это приюты для престарелых и немощных и больницы в больших городах, в резиденциях крупных феодалов, в церковно-монастырских центрах. Так, например, в VI—VII веках значительная врачебная деятельность и блюдалась в Сабацминдской грузинской лавре, а в VIII веке — в Хандзтийских обителях. Об этом свидетельствуют такие источники, как «Житие Петра Ивера», «Житие святой Нины», «Мученичество Шушаники», произведение настоятеля Сабацминдской грузинской лавры Мартвири Сабацминдели «О раскаянии и самоуничижении» (VI век), «Житие Григория Хандзгели», «Житие Иллариона Картвели».

Сведения, приводимые в художественной и исторической литературе этого периода, позволяют воссоздать картину развития медицинского мыш-

ления в период зарождения и развития раннего феодализма.

Как видно из этих источников, в раннефеодальном Грузии существова на как гражданско профессиональная, так и церковно-монастырская медицина. Однако в отличие от последующего периода развитого феодализ-

ма сфера врачебной деятельности в это время была ограничена.

Большую роль сыграло образование Тао Кларджетского княжества и Тао-Кларджетского культурного центра, ставшего вноследствии во главс формирования грузинского политического объединения (царства) и создания общей грузинской культуры. Видное место в культурной деятельности Хандзтийской обители в Тао-Кларджети занямало врачебное дело. Кроме практической врачебной деятельности, в этих очатах грузинской культуры велась и литературная работа. Так, в Хандэтийских обителях Ишхани и Шатберди был переведен анатомо-физиологический трактат «Сотворение человека» («Кациса пісстакмен») — ценный памятник древнегрузинского медицинского мышления.

В огне войн, навизанных иноземными завоевателями, и в годы религиозной борьбы значительное число материалов медико биологического характера было уничтожено, но исторические и художественные произведеини, созданные в этот период, а также археологические материалы, намятинки материальной культуры позволяют воссоздать довольно ясную

картипу состояния медицины того времени.

Эпоха раннего феодализма характеризуется прежде всего развитием

церковно-монастырской медицины.

Врачебная деятельность в грузинской лавре Сабацминда (Иерусалим). Одним из очагов национальной грузинской культуры была лавра в Сабацминде. Здесь грузинские деятели имели собственную церковь и вели богослужение на родном языке. «Лавра Сабацминда была основана в 483 г., и уже в конце этого века сюда пришли грузины, которые и сыграли значительную роль в культурной жизии лавры. Это был важнейший и в то же время древнейший заграничный центр грузинской культуры и литературы»¹. О врачебной деятельности лавры видно из сочинения ес настоятеля Мартвири Сабацминдели «О раскаянии и самоуничижении».

Из этого произведения следует, что в Грузии существовала монастырская медицина, что деятели грузинских церквей располагали и «лекарствами для исцеления от недугов». По этому новоду в произведении Мартвири Сабацминдели находим чрезвычайно питересный материал: «Ноги держат тело и несут его туда, куда указывают глаза, а глаза глядят и указывают путь погам, несущим на себе тело, а руки трудятся и служат и глазам и всему телу и подпосят цищу ко рту, зубы пережевывают, а язык пробует се на вкус, пищевод доставляет пищу в желудок. Язык произвосит то, что велят сму сердце и разум, а уши слушают чужую речь и допосят ее до разума, ноздри чувствуют запахи и тоже доносят о них мозгу... Также и внут

¹ Литературули дзисбани. Т III. Под ред акад. К Кекелидзе Тбилиси, 1947, стр. 299 (груз.).

ренние органы одинаково несут возложенную на них природой работу. Как свидетельствуют ученые врачи, опытные и знающие, внутренние органы распределяют пищу. Полезное они употребляют для подкрепления тела, а остальное выбрасывают. Они не враждают между собои и непре станно честно и добросовестно несут свою службу. Желудок переваривает шицу и содержащийся в ней жир и передает их по каналу печени. Жиром и полезными веществами печень насыщает горячую кровь, она посылает ее к сердцу — повелителю всех органов. А сердце делит эту живительную кровь между всеми сосудами. Сердце не зазнается в своем главенстве и не перестает трудиться И так все органы, внутренние и наружные, служат и помогают друг другу» 1.

В трактате Сабацииндели с поразительной для того времени точностью и глубиной изложены чрезвычайно сложные вопросы физиологии. Организм предстает как целое, все органы связаны между собой, сердце и мозг выделены как центральные. Все органы служат друг другу. А направляет импульсы всех органов мозг, которому «доносят сведения» органы чувств.

Так же правильно рассмотрены и функции отдельных органов.

Автор отождествляет разум и мозг. В одном случае он пишет, что уши «доносят разуму», в другом — «мозгу». Таким образом, мозг принимает все сведения от органов чувств. Подобное разъяснение Сабацминдели приводит нас к выводу, что здесь налицо элементы материалистического познания. Труд Мартвири Сабацминдели «О раскаянии и самоуничижении» не является медицинским. Это обстоятельство придает сму еще большую значи мость, поскольку анатомо физиологические вопросы изложены в форме, доступной любому читателю.

Примечательно также и то, что здесь приводится богатая анатомо-физиологическая и вообще медицинская терминология на грузинском языке. Это указывает на то, что медицина уже тогда (VI—VII века) стояла на прочной национальной основе. Из этого же произведения выясняется, что в Грузии были образованные врачи. Сабацминдели говорит: «.. как свидетельствуют ученые-врачи, опытные и знающие...». Однако история пе донесла до нас их имена, во всяком случае пока опи еще не установлены.

Таким образом, если раньше считалось, что первый грузипский медипинский памятник был создан в XI веке, то теперь эта дата отодвинута на 4—5 веков назад, и к числу сведующих в медицине прибавился еще один

грузинский деятель в лице Мартвири Сабацминдели.

Итак, бесспорно, что Сабацминдская лавра занималась лечебной деятельностью, но в приведенном памятнике прямых указаний на существование больниц нет. И тем не менее Сабацминдская лавра имела больницу. Сведения об этом имеются в труде «Житие Саба Палестинского», написан

¹ Литературули дзиебани. Т. III. Под ред. акад. К. Кекелидзе. Тбилиси, 1947, стр. 298 (груз.).

ном Кириллом Сквитопольским в 555 г. и переведенном на грузинский язык в VII-VIII воках. В тексте читаем: «... два брата исаурельна возведи в лавре Саба "артокон", где пекут хлеб, и больницу» 1. Поскольку давра имела свою больнику, видимо, у нее был и свой лекарь. И действительно. автор сообщает: «Ксенодук Якоб нанес себе рану, привели некого лекаря из их же лавры и лечил его» 2. Из этой маленькой выписки заслуживают виимания два обстоятельства: первое - в лавре была больница, второе лекарем в ней был не монах той же лавры, но приглашенным или «нанятый» врач, носкольку в тексте товорится, что пригласили «в лекари когото из лавры». Сомпительно, чтобы при составлении жития святого автор и современник стал бы называть лекаря из братии «пекий лекарь».

Таким образом, источники подтверждают существование больницы в грузинской лавре в Сабацминда, а сочине не настоятеля лавры Мартвири Сабацминдели «О раскаянии и самоуничижении» указывает на широкую медицинскую деятельность самого Мартвири и его учеников, которым он

посвящал свой трактат.

Наложенные в «О раскаянии и самоуничижении» анатомо-физиологические сведения должны были оказать большое влиящие на последующие роколения грузинских деятелей в лавре и на грузинское медико биологическое мышление вообще. О прямом и непосредственном влиянии речь бупет илти ниже.

Илларион Картвели и его деятельность цей. Пругой интересной или истории медицины личностью был Илларион

Картвели, жизнеописание которого сохранилось до наших дней³.

Он был сыном богатого дворядина; родители отдали его учиться в возрасте 6 лет. Кроме изучения духовных книг, Илларион, видимо, занимался и медициной, так как его дальнейшая деятельность за границей, в частности в Константиноноле, Иерусалиме, Боснии, Македонии и Риме, в основном была связана с врачебной практикой.

Илларион Картвели основал два грузинских монастыря и один из них, Улумбинский, в Боснии (Малая Азия), куда он прибыл в 864 г. Илларион песомиенно прибегал к рациональным методам лечения, иначе он не заслужил бы имени «опытного врача», каковым был известен в Риме и Констан-

Об Илларионе известно, что он исцелил сторожа виноградника, страдавшего тяжслой болезнью 13 лет (у него «высохли ноги»), а также вылечил сына одного из знатных людей, у которого правая сторона тела «была совершенно неполвижна». Илларион был скромен, избегал «мирской

¹ Кимен. Т. II. Тбилиси, 1946, стр. 162 (груз.).

² Кимен. Т. И. Тбилиси, 1946, стр. 162 (груз.).

³ Житие Иллариона Картвели. Хрестоматвя по древяегрузинской литературе. Под ред. Кубанейшвили. Тбилиси, 1946 (груз.).

славы», старался уклопяться от восхваления его деяний «в исцелении плоти».

«Приходили к нему многие люди, один для спасения души, другие — для лечения плоти. Так как он видел, что его не оставляют в покое в его отшельничестве, но приходят и искушают душу его..., то он опасался впасть в соблази из-за этих восхвалений, нбо он действительно был досто ин похвалы и почестей, и задумал он вновь бежать в чужие страны» 1.

Иллариону как врачу делали дорогие подарки, хотя он и избегал их

всически.

Не лишено основания сказанное Николозом Тбилели об Илларионе: «Светило Грузии, Илларион, наделенный мудростью, обогащающий нас переводами, возвращающий влагу иссохшему телу, великий отшельник» ² Но, к сожалению, до нас не дошли переводы этого «светила Грузии, наделенного мудростью».

Как мы видим, Иллариона высоко ценили как за рубежом, так и в Грузии. О его илодотворной врачебной деятельности современники исодно-

кратно вспоминали.

Было составлено жизнеописание Иллариола на греческом языке, а в XII веке по повелению Давида Строителя опо было переведено на грузинский язык. Видно, Давид Строитель считал «мудрость» Иллариона гордостью страны и народа, если спустя 200 лет он новелел перевести «Житне» на грузинский язык.

Иллариоп Картвели «своими чудесами и деятельностью» так очаровал императора Василия, что он после его смерти специально созвал «всех мамасахлисов» и в их присутствии провел траурную цоремонию, во время которой один из мамасахлисов — Улумбийский, племянинцу которого исцулил Илларион, произнес перед императором и собравшимися речь о плодотворной врачебной деятельности Иллариона.

По ня в «Житии Илдариона», ни в других кпятах не говорится о том, что, проводя столь активную врачебную деятельность. Илларион открыл где-инбудь больницу; видимо, это объясияется тем, что он нигде не хотел обосноваться и трудился в разных городах и странах (Перусалим, Констан-

тинополь, Рим, Босния, Македония).

О том, что в Грузии в структуре монастырей вообще были предусмотре пы приюты для больных, престарелых и немощных, некоторый режим лечения и уход за больными, свидетельствуют уставы таких малых монастырей, как Ваханские келии.

Кроме практического врачебного дела, в монастырях занимались и медицинской литературной деятельностью. В 973—976 гг. в Шатберди мо нахом Иоанном был переписан «Шатбердский сборник», в котором был

Сакартвенос самотке (грузинский рай) СПб, 1882, стр. 383
 Сакартвенос самотке (грузинский рай). СПб, 1882, стр. 371.



Ишхани — древний очаг медицинской деятельности (VIII в.).

помещен грузинский перевод «О сотворении человека» Григория Носели,

выполненный неизвестным автором.

Эта шатбердская копия «О сотворении человека» была сделана с монастырского подлининка Ишхапи. В XI веке перевод «О рождении человека», выполненный Георгием Мтацминдели, был переписан Григорием Вачедзорели, деятелем однон из Хандзтинских обитателей. Все это указывает на особый интерес обители к вопросам биологического и анатомо-физио-

логического характера.

Брат Григория Посели - Василий Великий Кесарийский паписал «Шестодиев». В нем на основе книг «Ветхого завета» излагается история сотворения мира. Василий Великий намеревался вслед за вопросами истории происхождения неба, светил, суши, воды, растений и прочего перейти к истории человека. Невыполненным замысел старшего брата реализовал Григорий Посели и создал значительные для того времени естествоведчески-биологический трактат «О сотворении человека», ставший предметом изучения и перевода.

В этом трактате, состоящем из 30 глав, излагаются важные для того времени вопросы происхождения человека, взаимоотношения его со сре-

¹ Институт рукописси А. Н. Грузинской ССР, фонд А/73.

дой, строения его организма, взаимосвязи тела и души, первичности тела и вторичности души, духа В 30-й главе приводятся слова лекарен, которые заключают в себе сведения о частях тела, о «рождении человека». Автор вкратце излагает некоторые вопросы анатомии и физиологии челове ка: апатомию и функции головы, сердца, нечени, органов чувств, живота, легких, мозга, желудка, души, крови, кожи, мышц, костей, хрящеи, мяса, сосудов, кишок, волос, погтей, глаз, ушен и др.

Литературная деятельность обителей, в частности Ишхавской и Шатбердской, отражения в грузинском передожении «О сотворении человека», сыграда заметную роль в развитии грузинского медико биологичес-

кого мышления

Б. МЕДИЦИНА РАЗВИТОГО ФЕОДАЛИЗМА

Эпоху развитого феодализма мы делим на три периода. Политическое, экономическое и культурное развитие страны в первом, классическом, периоде в основном обусловило начавшееся с 80 х годов X века объединение Грузии. Тао Кларджетский царь Давид Куроналат объявил своего приемного сына Баграта царем сначала Гартли (975), а затем (978) и западной Грузии (Абхазии). Это положило начало объединению Грузии. Процесс екончательного в полного объединения Грузии затянулся на целый век и был завершен только в первои четверти XI века Давидом Строителом (1089—1125). Возникла сильная феодальная моцархия, достигная своего выешего расцвета в период правления царицы Тамары (1184—1243). Избавленная от нападения извие страна передохнула. В Грузии развиваются сельское хозяйство, торговля, городское хозяйство Благодаря этому заметно возросли экономическая мощь и материальное благосостояние страны,

Развитие производительных сил страны, прогресс в экономике и политический подъем обусловили соответствующее развитие культурной и ли тературной жизни «Этот период в истории Грузии совершению справедливо называют классической эпохой.. В эту эпоху сильно развились различные отраслизнаний и наук, как, например, юриспруденция, математика, естествознание, медицина, грамматика, астрономия, история и физиология» 1.

В эту эпоху протекала деятельность известных всей стране исторических личностей Ефимии, Иоанна и Георгия Мтацминдели, Ефрема Минре, Иоанна Петрицонели, Арсена Икалтоели, Шота Руставели, Иоанна Шавтели, Чахрухадзе и др.

¹ К. Кекелидзе, Ал Барамидзе История грузинской литературы Т. I Тбилиси, 1954, стр. 26 (груз.).

Грузинская культура этои эпохи была в тесной связи с византийской,

армянской, арабской и персидской культурами.

Медицина этого классического периода стояла на уровне развития грузинской национальной культуры как в области практической деятельности, так и в области медицинского мышления. В медицине этого периода можно было выделить хирургию, акущерство, учение о внутренних болезнях. Наряду с монастырской медициной развивалась и граждалская, профессиональная. Были открыты больницы в городских и административных центрах, при монастырих, центрах церковной культуры и не только на территории Грузии, но и за ее пределами. В отличие от ранцефеодального периода названные медицинские центры обслуживали всю объединенную Грузию, сферы их влияния распространялись как на восточную, так и на западную Грузию. Особенно известен был своей врачебной деятельностью Афонский Иверскии монастырь, где начиная с XI века на протяжении ве ков существовало несколько больниц. Здесь же находились больницы для прокаженных. Один из настоятелей монастыря Ефимий был организатором врачебного дела и строительства больниц. Его вызывали на помощь монастыри различных народностей христпанского мира, расположенные на Афонской горе. Большины находились также в Петрицонском и Гелатском монастырях, бывших объектом государственного нокровитель-

Медико-литературной деятельностью занимались Ефрем Миире и Георгий Мтацминдели, переводившие с греческого языка анатомо-физиологические трактаты. Важным намятником переводной литературы является «Изложение» Ефрема Миире (автор Иоанп Дамаскии), повлиявшее на раз-

витие грузинского медицинского мышления.

Медицинское образование получили Иоанн Петрицонели и Арсен Икалтоели, занимавшиеся практической и педагогической медицинской деятельностью в Гелати и Икалто. Арсен Икалтоели был «наставником наставников апатомии», как его называют древнегрузинские намятники. Не случайно, что Арсен Икалтоели повторно неревел переведенное уже Ефремом Мцире «Изложение» Иоанна Дамаскина, книгу, имеющую апатомо-

физиологическое содержание.

Важными памитниками истории медицины Грузии классического не риода феодализма являются произведения собственно медицинского практического характера «Усцоро карабадини» (XI век) и «Цигни саакимо» (XII—XIII века), которые по удачному освещевию общих медицинских и практических вопросов можно считать памятниками мирового значения. В этих памятниках историк медицины найдет анатомо физиологические сведения, изложение вопросов профилактики, гигиены, клиники, диагностики, диететики и лечения.

Медико биологические сведения общего характера можно найти и в произведениях писателей и поэтов того времени Руставели, Чахрухад-

зе, Шавтели и др. В феодальной Грузии ни раньше, ни после врачебное дело не стояло на таком высоком уровне, как в эту эпоху, справедливо на званную классической.

Период подъема в расцвета древнегоузинской медицины продолжался два с половиной века - до первой половины XIII века, т. е. до вторжения в Грузию монголов.

1. Очаги медицинской культуры и больницы

В специальной медицинской литературе сохранилось немного сведении о существовании грузинских центров медицинской культуры и о больиннах Совсем недавно вопрос об их существовании вообще ставился под сомнение.

Исследователь истории грузивской медицины врач Л. Котетициили, касаясь вопросов храмовой медицины в Грузии, признавал факт ее наличия, по был не в состоянии его аргументировать. Д.я подкрепления своей мысли он приводил педостаточно веские доказательства. Говоря о урамовой медицине языческой эпохи, автор инсал: «Храмовая медицина вигле не сохранилась в своем первоначальном состоянии. Все, что было в этон медицине реального, полезного и пригодного к использованию в лечении больного, стало достоянием гражданской медицины. У храмов же остались только религиозные функции, то, что оказалось совершенно цепригооным в оеле лечения» (курсив нат — M. H.). И. Котетинвили не было известно о существовании дерковно-монастырской медицины в Грузии Оп отрицал факт реального существования храмовой медицины. И последующие историки медицины Грузии часто не знали о существовании дре шегрузинских медицинских очагов и больниц. В последние 40—45 дет паписан не один труд по общим или частным вопросам истории грузинской медицины, по этого основного и ведущего вопроса некоторые авторы касаются только вскользь, другие же вовсе обходят его молчащием. В опубликованных нами с 1951 г. трудах 2 был установлен факт существования храмовой медицины, центров медицицской культуры и больший в Грузии при Афонском Иверском монастыре, в Сабацминдской грузинской давре, при Гелатском монастыре, при Тао Істарджетских церьовных культурных центрах (Хандзта) и др.

шенствования прачей. Ахалгалрда комуписти. № 46, 1955

Очерки по истории медицины в Грузии. Грузмедгиз, 1956

¹ Цигия саакимо. Т. XVIII. Под ред. Л. Котетишвили Тби иси, 1936 (груз). ² М.С. Шентелия. Очерки влистории офтальмологии в Грудии. Дисе Тбилиен, 1951

Вельняца в Афонском Иверском монастыре. Доклад на VII научной сессии Института усовершенствования врачей, Литературу. и газети, № 31, 1955 Арсев Икалтоели — внатом. Доклад на VIII научной сессии Института усовер-

Нами также была установлена и описана деятельность в области медицины таких исторических личностен, как Петр Ивер, Мартвири Сабацминдели, Григол Хапдзтели, Илларион Картвели, Ноани Петрицонели,

Арсен Икалтоели и др.

Господствующий класс поставил себе на службу религию, и она стала орудием в руках эксплуататорской верхушки. Церковь же всегда использовала медицину в качестве своеобразного оружия, в частности для распространения и укрепления религиозных веровании. Таким образом, связы медицины с религиен была обусловлена классовыми интересами. Изучение грузинских языческих веровании позволяет составить ясную картину непосредственной связи как магической, так и рациональной медицины с религией.

Мы считаем, что в развитии и распространении научной медицины известную роль играли очаги медицинской культуры и больницы, находив шиеся при церковных центрах. Но правящая церковная верхушка стремилась использовать медицину для поднятия своего престижа. Церковь ограцичивала гражданскую медицину, рациональные методы лечения. Она стремилась ее вытеснить методами «чудесного исцеления». Волезнь объявлялась божьей карой.

Служители церкви восуваляли мистически-религиозные ритуалы, счи-

так, что это водинмает значение и авторитет религии.

Когда побеждали прогрессивные силы, происходило политическое объединение страны, начиналось ее экономическое усиление и культурное развитие, престиж церкви падал, ослабевало влияние клерикального мыщления.

Это влекло за собой развитие светской, паучной для того времени медицины, распространение народнои, художественной, естествоведческой

и философской литературы.

Таким образом, существование при грузинских церковных и культуриых центрах очагов медицины, больниц — пенадуманный факт. Эти очаги, по пашему мнению, играли видную роль в развитии грузинского медикобиологического мыц. нения, в организации врачебной помощи.

Нами обнаружен ряд очагов медицинской культуры. По территориальному расположению их можно подразделить на две группы: очаги, распо-

лагавинеся в Грузии, и очаги, находившиеся за ее пределами.

а) Очаги медицинской культуры, существовавшие ва пределами Грузии

Создание и существование очагов грузинской монастырской культуры за границеи было вызвано различными причинами. Грузия, как известно, представляла собой арену постоянных воин и вражеских вторжений. При

этом страдали, конечно, и монастыри, тогда как монастыри, расположенные за границей, на территории круппых христианских государств, находились в лучшем положении.

Кроме того, устройство монастырских центров различных стран христи анского мира на одной территории создавало благоприятные условия для культурного сотрудничества и культурных взаимоотношений с передовыми

но тому времени народами.

Больницы в Афонском Иверском монастыре. Афонский Иверский монастырь, находившийся на полуострове Халкидики, был не посредственным продолжателем культурных традиции Тао Кларджетских обителей, располагавшихся на территории Грузии, где сформировалась возникшая на национальной почве литературная школа. Но образному вы ражению акад. К. Кекелидзе, «грузинская творческая энергия в этом монастыре так возросла, что ее уже не вмещали пределы Тао Кларджети Она вышла за границы Тао-Кларджети, вышла нз своего русла и широким потоком хлынула в разлячные пункты Малой Азии, затем на Афонский полуостров, где благодаря ей возник поным центр нашей литературы в Афонском монастыре.

Афонский монастырь представлял собой огромную ветвь от Тао Кларджетского монастырского дерева и вначале питался перепесенными на Тао

Кларджети традициями» 1.

Афонский Иверский монастырь был построен в 980—983 гг. и с самого же начала его основания был хорошо благоустроен. На основании дошедших до нас сведений можно довольно точно установить, что при монастыре существовала больница.

Подробные сведения об этом нам удалось обнаружить в помпиальных

синсках этого монастыря 2,

«Инвари месяца, 15 числа тот же Микель пожертвовал на сооружение больницы и заложил фундамент здания и виноградник и пожертвовал цер-

кви все, в чем она нуждалась» 3.

Как видно, больница была ностроена на пожертвование некоего Микеля. Можно приблизительно установить и дату ее сооружения. В поминальном списке поминанья расположены в хропологической последовательности от 1 до 120 Начинаются они с декабря и продолжаются в виде ежемсячных записей до ноября следующего года. Нас интересует поминка (№ 32) Микеля (строителя больницы). Она датпрована 15 января. В том же году 3 января (поминка № 27) была учреждена поминка Константина Мономаха. «Поминку установили для Константина Мономаха за добле

² Рукописные поминальные списки Афонского монастыря за 1074 г. Тбилиси, 1901 (груз.).

³ Там же, стр. 299.

¹ К. Кекелидзе. История грузинской литературы. Т. Г. Тбилиси, 1941, стр. 88, 89 (груз.).



Афонский Иверский монастырь

стиме дела его, которые он для нас свернил». Константии Мономах, известими византинский император, умер в 1054 г. Таким образом, строитель ство больницы следует датировать 1054 или 1055 г.

Упоминается о сооружении больницы и в списках более позднего вре мени. Когда самцхийский атабат (так назывались правители) Спасалар скончался, его сын Мзечабук отправил некоего Амиросия в святые места и «на поминки души отца препроводил в Грецию и Перусалим богатые пожертвования».

Афонскому Иверскому монастырю он оказан серьезную материальную поддержку: «В этом монастыре он украсил икону Портиатской божьей матери, возле той же церкви построил башню и лечебницу со всем необходи-

мым и подсобными сооружениями» 1.

Здесь, несомненно, речь идет о сооружении больницы, ее устройстве и вспомогательных сооружениях при ней. Возможно установление даты сооружения этой больницы и уточнение имени ее строителя. Вышевазвалный атабаг Мзечабук был сыном довольно известной в истории Грузии лично

¹ Рукописные поминальные списки Афонского монастыря за 1074 г. Тбилиси, 1901, стр. 267.

сти Самцхинского атабага, который скончался, как выясняется из самой поминки, в 1498 г.

В варианте царицы Мариам «Картлис Цховреба» сказано, что атабаг

скончался в 1502 г. в возрасте 53 лет 1.

Таким образом, сооружение больницы в Афонском Иверском монастыре и должно относиться к 1502 или 1503 г.². Из различных исторических документов выяснилось, что больница Афонского монастыря не представ ляла собой одного здания, имелись еще и вспомогательные сооружения, поскольку в поминальных синсках гоюрится о больнице с ее пристройками.

 Успепский подтверждает факт существования больницы при Афонском Иверском монастыре и разъясняет, что там были две больницы: одна

имени св. Георгия, другая имени св. Модеста.

Как видно, основание обеих больниц восходит к более ранким векам. И действительно, упомянутые выше грузниские источники сохранили съедения, которые были бы непопятны без разъяспений П. Успенского.

Одна больнида существовала с XI века. В 1412—1443 гг. царь Александр I ее обновил, или «заново» отстроил, в 1502—1503 гг. на пожертво-

вания атабага Мзечабука было отстроено «повое» здапие.

Здание больницы, построенное Александром I Великим, известным своей строительной деятельности в Грузии, вряд ли нужно было перестраивать чорез 50—60 лет. Если учесть то, что сказано И. Успенским, и сопоставить с древнегрузинскими источниками, то можно думать, что рашия больница, вновь отстроенная Александром I, была больницей св Георгия, а построенная агабагом Мзечабуком больницей св. Монеста.

Постройку больницы св. Модеста П. Успенский датирует 1610 г., по следует полагать, что речь идет о сооружении нового здания для существующей уже второй больницы, а не об основании новой больницы. П. Успенский, видимо, опирается только на те грузпиские и греческие руковиси, которые сохранились в Афонском монастыре в конце XIX века и были переписаны вначале монахом Иоанном Маисурадзе, а затем Георгием Мхендзе (опи были сверены акад. К. Кекелидзе с греческими текстами).

Документы были написаны в две графы, по-гречески и по грузински. Они были опубликованы К Кекелидзе в его «Этюдах». В них читаем: «§ 3. В 7112 г. (по Адаму), т. е. в 1610 г. и э., при настоятеле Габриеле Афонском, который прибыл из Иверии, построили кельи возле большицы св. Ге-

Картлис II ховреба Вариант царицы Мариам. Тифлис, 1906, стр 905 (груз.).
 Рукопись, принадлежащая Георгию Мтацминдели (фонд № 921 Госуд. музея)
 (груз.).

оргия... § 4. В 7118 г. (по Адаму) построили новую больницу. За зданием

пристани и была основана церковь св. Модеста» 1.

Идентичность содержания и дат документа и описания, которое дал П. Успенский, свидетельствует о том, что П. Успенский черпал сведения из этих документов. С помощью этих документов можно установить дополнительно некоторые факты (которых нет у П. Успенского). В 1603 г. по строили новое здание большицы и гостиницу (см. § 4), в 1610 г. построили арки у нижней старой больницы и закрыли ее (см § 2), а в 1673 г. построили повую больницу.

Таким образом, пужно полагать, что старая больница св. Георгия при шла в такое состояние, что ее закрыли, но через 63 года было построено

повое залине.

Сведения П. Успенского подтверждают наличие еще третьего лечебпого учреждения в Афонском Иверском монастыре. И. Успекский, побывав в Иверском монастыре, описывает подступы к нему: «От начал потока виден каменный водопровод Иверской обители, издалека несущии ей хорошую воду. Там же к горе прислоцен мрачный приют прокаженных: им их самих, ни помещения их не видать, потому что оно обнесено высокими степами» 2.

Таким образом, кроме названных выше двух больниц, при монастыре изолированно существовал лепрозорий. П. Успенский точно определяет

его месторасположение.

Он находился за монастырем, в его окрестностях, на холме, поблизости от монастырского водопровода. Лепрозорий также был основательно организованной больницей, поскольку при нем была построена для прокажелпых особая перковь.

«При Иверском монастыре в отдельной келье с церковью имеется больинца для врокаженных, где эти страждущие находят приют и поко́в» ³.

Прокаженные, конечно, не были предоставлены самим себе. За ними ухаживали монахи, поиставленные к ним пастоятелем монастыря. Это быдо проявлением высокого благородства и чувства ответственности по отнощению к больным. В названном выше документе больница для прокаженных, или лепрозории, упомянута дважды. На основании этого документа относительно депрозория можно установить два повых факта: нервый 🧸 у депрозория быд свой собственный водопровод, второй ко времени пребывания там II. Успенского (1845) лепрозорий был уже довольно древним учреждением (основан за 220 лет до того), поскольку в документе он упоминается в записи 1617 г.

Тбилися, 1955, стр. 82 (груз.).

² Порфирин Успенский. Первое путешествие в афонские монастыри и скиты в 1845 г. Ч. І. Киев, 1877, стр. 62.

³ А. Патроев, Иверский монастырь на Афоне. Тифлис, 1910, стр 67.

¹ К. Кекелидае. Этюды по истории древнегрузинской литературы. Т. III.

П. Успенский описывает не только сохранившееся к его приезду и уви денное собственными глазами. Рукописи, сохранившиеся в этом монасты ре, позволили ему восстановить довольно достоверные факты из прошлого монастыря, что внолне соответствует историческим источникам относительно Афонского Иверского монастыря и его деятелей. О Евктимии Мтацминдели II. Усценский пишет: «Евктимий грузии в течение семиадцати лет управлял Иверскою Лаврою (1006-1023), во все это время он благодетельствовал афонитам. С таким же усерднем, с каким помогал им и в те остальные иять лет (1024 - 1028), в кои он уже не занимался монастырскими делами, а только переводил греческие церковные книги на грузинсьий язык. Какие же благоденния были оказаны им собратиям афонским. По сказанию составителя илития его, греческого монаха Козьмы, 1758 г., Евктимий строил в разных местах на Афоне святые храмы, больницы и жилища для ветхих старцев... и ходатайствовал по общим делам их в Солуне и Константинополе, за это они дюбили его, как отца добродетельпого и как предстателя за них мудрого... везде оказывалось ему ведикое уважение» 1.

О Евктимии Мтацминдели как об открывателе больниц и приютов для престарелых в грузинских источниках инчего не говорится. Как выясияется из сведений П Успенского, Евктимий Мтацминдели строил больницы и при монастырях других народов. Конечно, не сам; здесь подразумеваются, наверное, его советы относительно расположения лечебных учреждений, их структуры, относительно установления комплекса и подбора подсобных помещений, подразумеваются наставления о необходимости открытия больниц, использования его авторитета в изыскании строитель-

ных средств (деныги, материалы) и др.

Видимо, и в первои половине XI века Афонский Иверский монастырь был показательным и достойным подражания в организации лечебного дела среди монастырей других народов, расположенных на Афоне.

Из деятелей Афонского Иверского монастыря ни один, как видно, не написал врачебной книги практического характера. Однако пельзя не обратить внимания на выполненный Георгием Мтацминдели медико-биологический трактат «О рождении человека» (тоже «О сотворении человека»).

Эта книга вызвала очень большой интерес у грузинских писателей,

она была довольно широко распространена в виде рукописей.

Таким образом, в Афонском Иверском монастыре врачебная деятельность осуществлялась на протяжении 800 лет. Следует думать, что эта деятельность стояла на уровне развития современной науки, что, несмотря на установления грузинской христианской церкви, получила распространение и медицинская литература практического характера. Но, к

¹ Порфирий Успенский, История Афона Ч. III, Киев, 1892, стр. 160.

сожалению, библиотека Афонского Иверского монастыря полностью пока

не обнаружена.

В газете «Комунисти» от 10 январи 1962 г. была опубликована статья проф. Ясе Цинцадзе под названием «Из истории великой дружбы». Автор доказывает, что часть библиотеки Афонского Иверского монастыря сохранилась, так как пекоторые книги были приобретены по указанию патриарла Никона и, видимо, хранятся ныне в московских библиотеках и музеях, по пока не известны грузинским исследователям и не стали предметом их изучения.

Описание рукописных кпиг, приобретенных в Афонском Иверском монастыре, приводится в монографии С. Велокурова 1. Из этого описания

можно составить известное представление о характере библиотеки.

Выяснилось, что фонд рукописных книг кпигохранилища Афонского Иверского монастыря был крайне многообразен. Он вылючал и медиципские сочинения, а именно: двенадцать книг Александра Тральского по терапии, «Рассуждение о моровой язве» арабского врача Разеса (рукопись XV вска), четыре книги врача Орибазия (рукопись XVI века), сборник статей, включающий медицинские сочинения Галена (рукопись XV XVII веков), сборники других сочинений Галена (рукопись XV—XVI веков).

Нужно полагать, что эти книги служили руководством врачам, работавшим в больницах Афонского Иверского монастыря. Наличие этих книг по классической медицине указывает на то, что врачебная деятельность и медико-биологическое мышление некоторых монахов Афонского Иверского монастыря стояли на высоком для того времени научном

уровие.

Примечательно также, что в XVII веке Афонский Иверский монастырь поддерживал тесную связь и с Западной Европон, поскольку среди привезенных Арс. Сухановым книг десять были отпечатаны типографским способом. Среди пих четыре принадлежали Афонскому Иверскому монастырю и были в 1499, 1527, 1581 и 1648 гг. отпечатаны во Франкфурте и Флоренции.

Нужно думать, что переданные Арс. Суханову книги были «излишком» в книгохранилище Афонского Иверского монастыря и его книжный фонд по прежнему оставался многообразным и богатым. Щедрость, про явленная настоятелями монастыря при нередаче книг, и обилие переданных книг, безусловно, указывают на богатство монастырского книго-хранилища.

Как известно, врачебно-практическая и особенно медико-литературная деятельность регламентировалась клерикальными силами грузинской христианской церкви, но «несмотря на это, дело "плотского лечения" в грузинской монастырской системе все-таки должным образом ценилось и было

¹ С. Велокуров. Арсений Суханов. Ч. І. М., 1891

организовано. Это указывает на то, что прогрессивные силы доминировали над реакционно клерикальными силами» ¹.

Об этом явно свидетельствует сама деятельность Афонского Иверского монастыря, который, как мы показали выше, вел чрезвычайно интенсив

ную практическую врачебную деятельность.

Обилие книг, хранившихся в монастырской библиотеке, и среди них сочинения медицинского содержания проливают свет на активную врачебную деятельность Афонского Иверского монастыря. Монастырь представ лял собои не собрание фанатиков монахов, а видным научный и культурный центр феодальной эпохи.

Таким образом, из всего сказанного выше можно сделать такие выводы, В первои половине XI века в Афонском Иверском монастыре существовала больница. Здание больницы быто построено на пожертвование некоего Микеля. В 1442-1443 гг. названная больница была вновь перестроена (переделана) царем Александром 1. В 1502-1503 гг. новое здание больницы было построено на пожертвование самихийского атабага Масча бука. В распоряжения большицы находился одниковый сад как «вскомогательное хозниство» для обеспечения нужд больных. Гак из поминальных списков, так и из слов главного енископа Тимоте митрополита Ионы выясняется, что больница представляда собой не одно здание, а комплекс вланий с подсобными помещениями, настолько это было серьезное основательное учреждение для медицинского обслуживания. Но свидетельству русского исследователя П. Успенского (подтвержденному и грузинскими источниками), в XV- XVI веках в Афонском Иверском монастыре было две больницы (св. Георгия и св. Модеста) и один лепрозорий. И Успенский на основе обзора увиденных на месте первоисточников утверждает, что среди васположенных на святой горе монастырей многих народов Афонский Иверсыни монастырь был самым передовым по организации врачебного дела. Отныне следует считать установленным, что в Грузии существовала храмовая медицина Это указывает на то, что медицина была предметом государственного обеспечения. Ее направляли деятели центров церковной культуры — грузинские образованные «ученые философы» -медики, и она стояла на высоком для своей эпохи уровне развития.

Больница в Нетрицонском грузинском монастыро (Греция, в настоящее время Болгария). Петрицонский монастырь был основан в 1083 г. в Западной Византийской империи (в настоящее время Болгария) в селе Бачково. Основателем его был грузии Григот Бакуриани. Вместе со своим братом Аббаси он (в связи с семенными об стоятельствами) 2 еще в молодости был вынужден поступить на службу в

² Мать их передала все имущество дочерям в качестве приданого, а сыновья остались без средств.

¹ М. ПІенгелия. Некоторые основные вопросы развития медиципы в Грузии Тбилиси, 1961, стр. 128—131 (груз.).



Петрицонский монастырь с больницей (XI в.).

Византии. Братьев назначали на самые высокие посты. Аббаси вручили командование одной из имперских армий и присвоили звание магистроса, Григол же вначале был военным правителем Карскои и Эрзерумской провинции, затем Родонской. Он пользовался влиянием при византийском императорском дворе. С его номощью вступил на престол Алексей I Компен.

Участник многих войн, талантливый полководец, человек, прошедший суровую жизненную инколу, Григол Бануриани обладал большими земельными владениями и богатствами. Вдали от родины, движимый искрепней любовью к пей, Григол основал Петрицонский монастырь, ставший впо-

следствии одним из важиейших очагов грузниской культуры.

В числе других благотворительных учреждений Григол Бакуриани предусмотрел и больницу. Статья 28-я Типикона озаглавлена так: «Для боль в ницы внутри монастыря, о том, как полагается ухаживать за больными, чтоб они получали уход и заботу». В штате монастыря Типиконом предусматривалась и должность лекаря: «Один будет ведать трапезпой, другой — гостиницеи, а двое лекарей ухаживать и заботиться о немощных стариках и больных». Монастырь был предназначен не для фанатичных «духовных отцов», цель которых заключалась бы в первую очередь в богослужениях. В уставе выдвигалась забота и о «плоти».

Кроме больницы, при монастыре был открыт также приют для престарелых и инвалядов, который, видимо, предназначался для монахов самого монастыря: «Если кто нибудь из братии станет немощным от старости или по причине какой либо болезни, надобно, чтоб они больше лежали, вдоволь получали еду и питье. Ії ним требуется терпение, но не вспыльчивость и грубость...»¹.

Мы полагаем, что предусмотренная Типиконом в Петрицони больпица проводила лечебную работу и, вероятно, успешно, поскольку в течение 20 лет здесь протекала деятельность известного грузинского философа и мыслителя Иоанна Петрицонели, интересовавшегося вопросами медицины Это видно из его философских трудов, в которых он зачастую при разъяснении философских понятий прибегает к примерам, взятым из лечебного дела.

Тот факт, что в период своей деятельности в Гелатской академии он перевел труд Немесия Эмесели «О природе человека», указывает на большую заинтересованность Иоанна Петрицопели в медицине, на то, что он был сведущ в этой пауке. Все это, т. е. большая осведомленность Иоанна Петрицопели в вопросах медицины и его двадцатилетияя деятельность, позволяют считать Петрицопский монастырь важным центром медицинской культуры того времени.

б) Очаги медицинской культуры на территории самой Грузии

Среди очагов медицины, существовавших на территории самой Грузии, видное место занимали Гелатский монастыры и Академия. В начале XII века повый культурный центр в Грузии был создан Давидом Строителем в Гелати.

Но словам летописца, Давид Строитель «задумал воздвигнуть могастырь... в месте великоленном и богатом, превосходящем все подобное но красоте своей» 2 .

Ири Гелатском монастыре была открыта Академия, которой руководил Иоанн Петрицонели. Организована она была по типу существовавших в то времи высших учебных заведений. Кроме Иоанна Петрицонели, здесь трудились Арсен Икалтоели, Ноанн Таричадзе и др.

Велика была сфера интересов Иоанна Петрицопели в науке. В его творческом наследии мы обнаруживаем труды исторического, грамматического,

Тирісоп Gregorii Pacuriani, Michel Tarchnisvili, L Durbec, 1954, стр. 23 (груз).
 Картлис Цхоереба. Вариант царицы Марии. Тифлис, 1906, стр. 293—294 (груз).



Hoann Herpunoneau (NI-XII se.).

аскетического, географического, литуринческого, библиологического, астрономо-астрологического, философского и поэтического характера, частич-

по оригинальные, частично переводные.

Труд «О природе человека», ивлиющийся большим вкладом в историю грузинского медико-естествоведческого мышления, переведен, как полагают, именно в период пребывания Поанна Петрицонели в Гелати. Выбор для перевода анатомо-физиологического трактата, думаем, был продиктован практическими пуждами Гелатской академии.

Как выясняется, в эпоху Давида Строителя и царицы Тамары государство само активно вмешивалось во врачебную деятельность, организацию

больниц и в обеспечение их нужд.

Если принять во внимание, что почти во всех цептрах церковной культуры были предусмотрены больницы и это стало своеобразной традицией,

ничто не мешало и в Гелати развертыванию подобной деятельности. Рассматриван результаты археологической экспедиции, проведенной в Гелати в 1948 г., проф. С. Каухчишвили указывает, что именно в его окрестностях и пужно искать то учреждение, которое историк Давида Строителя называет «ксеноном».

Проф Т. Тавзишвили, рассматривая вопрос высшего образования в Грузии XII века, приходит к выводу, что в Древнегрузинской академии среди других дисциплин предусматривалось и изучение медиципы. Таким образом, должно быть совершенно сстественным, что переводчик книги «О природе человека» (Ноани Петрицонели) в Гелатской академии, ректором которой он был, вместо с философией преподавал и медиципу

Трактат «О природе человека» — суммация анатомо физиологических, философских и антропологических знаний о природе человека, своеобраз-

пая энциклопедия.

В этом произведении автор после пространного предисловия и изложения общих вопросов рассматривает вопросы дуни, связи дуни и тела, состав тела, затем переходит к изложению вопросов физиологии и психологии и разбирает зрение, вкус, слух, обощине, мышление, намять, сердечную деятельность, дыхание, произвольные и непроизвольные движения и др.

При рассмотрении каждого вопроса он попутно указывает на апатомическую локализацию тех или иных физиологических или исихологических процессов. При этом приводятся мысли разных авторов в кригическом

освещении.

«Пересматривая христианскую антропологию до Немесия и современную ему, обнаруживаем, что христианские антропологи до Пемесия уделяли очень мало внимания настоящему состоянию природы человека. Их больше интересовало первичное (в эдеме) и загробное состояние человека. Немесий же уделил особое внимание настоящему состоянию природы человека.

Можно сказать, что он сделал предметом своего исследования только настоящее состояние человека» ¹.

В книге Немесия Эмесели приводятся важные философские и антропологические идев, в результате чего «для христиан и их ближайших поколений сочинение Немесия являлось прекрасным руководством к изучению антропологии» ².

Проф Мате среди других антропологических трудов греческих философов выше всего ставит книгу Немесия Эмесели, Именно это «руковод-

 $^{^1}$ Немески Эмесели О природе человека Изд. С. Горгадзе Тбилиси, 1914, стр. V. 2 Там ж.е.



Гелатский монастырь и Академия (XI-XII вв.).

ство к изучению антропологии» избрал для перевода Иоани Петридонели в период своей деятельности в Гелати. Это продиктовано практическими нуждами Гелатской академии, что, по нашему мнению, указывает на изучение медиципы в этом учебном заведении.

Сочинение «О природе человека» не было оригинальным грузинским произведением, но этот намятник интересен как один из многочисленных источников, питавших вировоззрение наших предков на протяжении целых всков.

С этой стороны оно своеобразное мерпло той высоты духовной культуры, которой достиг передовой грузинский разум в XII—XIII веках. В частности, перевод дает интересный материал для характеристики той научной и литературной школы, к которой принадлежал сам Иоанн Петрицонели.

Мы пе отпибемся, если скажем, что среди памятников XI—XII веков, дошедших до нашего времени, ни один не содержит такого обильного и многообразного лексического материала, столько собранного воедино...

ᲣᲡᲬᲝᲠᲝ ᲥᲐᲠᲐᲑᲐᲦᲘᲜᲘ

ტექსტი ლაანუშავა და წინახიტუვაობა დაურთო ექ. ლ. პრატეტი**უგილბ**ე

19 533398380 40

688060M6 38363CTO

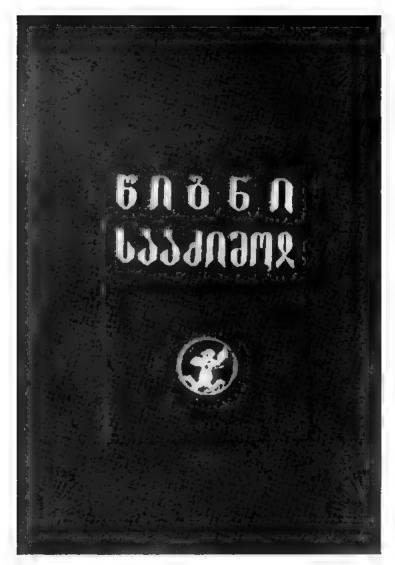
37533063-0736 388068

ე (1.8 ა 2.0 ა 2.0 ტ (1.4 ი ს 9 ს 3 ტ)

ქაოთული ტექსტო შეისწავლა, გამოხაცემად დაამხადა და ლექსაკონ-ნაძიებლები დაურთო

b. A. BMABOADS.

asamagas baggaglam agagados N 17



«Врачебная кишга» (XII XIII вв.).

особенно психологического и анатомо физиологического... как в переведен пом Иоаппом Петрицонели трактате "О природе человека"»1.

И Берптацівнай убежденно заявляет, что в Гелатской академии меди

цина изучалась именно по этой книге 2.

Арсен Икалтосли, в древнегрузниских источниках иризнанный видным анатомом, в 1114 г. был приглашен Давидом Строителем в Грузию и сотрудничал с Иоанном Петрицонели в Гелатской академии. Затем, по предацию, он сталовится и ректором Икалтойской академии, откуда впоследствии окончательно перебирается в Иномгвимский монастырь. Он получил образование в основанной Константином Мономахом в 1045—1047 гг. Манганской академии (в Константинополе), где учились также Ефрем Минре, Поани Петрицонели и Иоани Таричидзе. После окончания академии Арсен Икалтосли начал свою деятельность на Черной горе вместе с Ефремом Минре и отсюда, по видимому, после смерти Ефрема Минре вновь возвратился в Манганский монастырь св. Георгия, откуда был приглашен в Грузию.

В Византии наряду с другими науками Иоани. Нетрицопели и Арсен.

Икалтоели могли изучить и медицину.

П. В. Безобразов пишет, что «. Миханл Иселл, подобно Аристотелю, обучал не только философии..., по также и другим наукам: риторике, художественной литературе, космогонии, математике, медицине, юрисируденции... Среди паписанных им учебников был и учебник медицина» 3.

В академии были открыты отдельные кафедры для каждой науки. Кафедру философии занимал Михаил Иселя, посивший титул ппатоса философии. Законоведческой кафедрой заведовал Иоаин Ксифилип, носивший титул Номо-филаксиса, кафедрой риторики — Никита Ритор с титулом млостро, а «какую кафедру запял Мавроноз, не знаем» 4. Возможно, это неизвестная кафедра и была кафедрой медицины, тем более что в манганской монастырской системе одновременно с академией и приютом для убогих и немощных была больница.

«В числе учреждений при монастыре были странпоприиминцы, дома

для призрения стариков и убогих» 5.

Акад. К. Кекелидзе иншет, что в Мангане Константин Мономах построил «храм и монастырь; при монастыре различные учреждения, как ксенон,

2 Акад Ив. Бериташвили. Учение о природе человека в Грузии. Тбилиси,

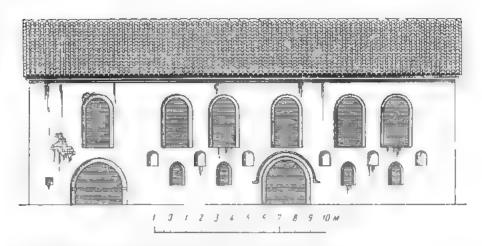
1957, стр. 134-136 (груз.).

⁴ Н. Скабаланович Журнал «Христианское чтение», 1884, № 3-4, стр 5 б.
⁵ П. Скабаланович. Византийское государство и церковы в XX веке. С. Пе-

тербург, 1884, стр. 431.

³ Помосий Эмесели. О природе человека. Изд. С. Горгадзе. Тбилиси, 1914, стр. XXII (груз.).

³ П В Безобразов. Византийский писатель и государственный деятель Миханл Пселл. М., 1890 (цит. по книге акад. Ив. Бериташвили. Учение о природе человека в Грузии. Тбилиси, 1957, стр. 43, 127).



Иналгонская академия (XI XII вв.). Реконструкция фасада

приют для стариков и убогих и, наконец, в 1044-1047 гг. высшую школу, названную академней» $^{1}.$

Если в манганской системе была и больница, то логично допустить,

что учебным планом академии была предусмотрена и медицина.

Презвычанно важно, что сохранились сведения об Арсене Икалтоели, о

его занятиях апатомней.

Католикос Антоний в своей «Риторике», вспоминая Арсена Икалтосли, пишет: «...Фразы Арсена блестици, прекрасны, аллегорика его удивительна..., физика, анатомия его наглядны, практичесли показаны, философия, силлогиямы истинны...» Аналогичные сведения приводит Иоанн Батонишвили в своей «Калмасоба». Отец Арсена Икалтоели был богословом философом, физиком, апатомом, большим мастером аллегорий, слагателем церковных гимнов, прекрасным поэтом и знатоком церковных устаков? Его называют «учителем учителей», что было в Грузик ученым званием. «Учитель учителей» в сегодинишем понимании профессор. Анатомия это только теоретический предмет. Если бы он был практическим прачом, его называли бы врачом или лекарем. Ученый должен был использовать, выявить свои знания в анатомии только как учитель (лектор) определенного типа школы или заслужить звание анатома составлением трудов по анатомии (учебников).

 ¹ К. Кекелидзе. История грузинской литературы. Т. 1. Тонлиси, 1941, стр. 89 (груз.).
 ² Иоани Батонишвили Калмасоба. Ч. П. Тоилиси, стр. 125 (груз.).

Возможно, Арсен Икалтоели преподавал анатомию в Гелатской или Икалтойской академии,

Следует отметить, что вообще изучение анатомии не имеет смысла, если не изучаются и другие медицинские дисциплины. И если мы призна ем изучение анатомии в Гелати, мы должны признать и изучение медицины (и, в частности, практических дисциплии).

Таким образом, Арсен Икалтоели в истории древней грузинской медицины выступает как первый «учитель учителей» (профессор), что дает возможность говорить о наличии истории высшего медицинского образо-

вания в Грузии !.

По нашему мнению, во врачебной деятельности Гелати следует связать повторный перевод Арсеном Икалтоели «Изложения» Иоапна Дамаскина с греческого на грузинский язык (первый был сделан Ефремом Мцире) и перевод Иоанном Петрицонели «О природе человека» Немесия Эмесели.

Перенеденное Арсеном Икалтоели «Изложение» представляет собой анатомо-физиологический трактат. Это была заключительная часть самого значительного произведения Иоанна Дамаскина (VII век) — «Источники знания». Произведение состоит из двух частеи: первой главы, где рассмотрены общефилософские вопросы, и второй главы — «Изложения», в которой излагаются вопросы анатомии и физиологии. Если признать Арсена Икалтоели «учителем учителей» анатомии, то нужно полагать, что «Изложение» было одним из учебников, который он использовал, преподавая анатомию и физиологию в Гелати и Икалто.

В решении вопроса о педагогической деятельности Арсена Икалтоели, полагаем, следует придать значение документальному источнику—фресковому портрету Арсена, хранящемуся ныне в Телавском историко-этнографическом музее. На фресковом портрете Арсен выдлядит так, как во время чтения ленций. Он сидит на возвышении 2, в левой руке держит раскрытый свиток, положение правой руки выражает типичный ораторский жест. Рядом шкаф с книгами Одна из книг раскрыта, шпурком заложена страница. Под книжным шкафом у ног его лежит циркуль, в открытое окно виден любознательный народ (светские люди, а не монахи). Из окпа же видны контуры фасада Гелатской или Икалтойской академии. По этой картине путем сопоставления с другими археологическими, историческими или архитектурными источниками можно было бы восстановить картину древнегрузниской академии.

Среди сохранившихся до наших дней древнегрузинских медицивских памятников особое место занимает «Цигии саакимо» книга, резко отличающаяся от других карабадинов по своей архитектонике и содержанию.

¹ М. III енгелия Арсен Икалтоели – анатом Газета «Ахалгазрда коммуни сти», 1955, № 46 (груз.)

² Подобное возвышенное место, обнаруженное в развалинах Гелатской академии, считается кафедрой в лекционном зале.

Печебные книги карабадины — содержат очень краткое описание этиологии и клиники заболеваний. Еще более скупо излагаются в них апатомические и физиологические вопросы, дифференциальная диагностика заболеваний. Мы полагаем, что карабадины предназначались для использования их как врачами, так и не врачами.

В книге Ходжакопили «Цигии саакимо» детально издожены сведения об анатомии и физиологии человска, общие вопросы медицины, сведения из эмбриологии, симптоматика, дифференциальная диагностика, течение заболеваций, лечение и, что главное, мысли известных декарей разных

времен и народов по отдельным вопросам.

Подобное содержание книги указывает на то, что она была учебником, предназначалась для будущих врачей. Об этом неоднократно и прямо заявляет сам автор. «Ито хочет учиться, все нужное найдет в этой книге». «То, что нужно знать ученику, пзложено в этой книге», «Напоминаю, что ученик должен сознательно учиться. Ито хочет знать, должен пачать с основного, а изучить все подробно очень трудно, Для этого понадобится много времени. Ученику достаточно изучить основное. Здесь излагается то, что доступно пониманию учеников» 1.

К 1206 г., ко времени составления «Цигии саакимо» Гелати славился своей академией, и возможно, что эта книга должна была предназначаться

в качестве одного из учебников по терации или «врачеванию».

2. Основные формы и системы врачебного дела в феодальной Грузии

В предыдущих главах нами были исследованы исторические, этнографические и археологические материалы, сведения, сохранившиеся в грузинской художественной литературе. Эти материалы были использованы с целью установить границы истории грузинской медицины (истоки которой находили только в ¹Х веке) и показать, что медицина стояла на уровне, соответствующем развитию культуры и экономики страны. Нами были установлены существовавшие ранее IX века центры врачебной деятельности, установлен вклад отдельных грузинских деятелей во врачебное дело и историю грузинского медико-биологического мышления (Петр Ивер, Мартвири Сабацминдели, Григол Хандэтели, Илларион Картвели, Мтацминдели, Иоанн Петрицонели, Арсен Икалтоели и др.).

Если рассмотреть развитие медицины в виде врачебной деятельности в феодальной Грузии, начиная с раннефеодального периода и кончая последними годами этой фермации, то можно отметить, что существовала церковно монастырская медицина, гражданско-профессиональная и пародная

медицина.

¹ Ходжакоппли. Цигии саакимо. Тбилиси, 1936, стр 38, 39 (груз.).

Нерковно-монастырская медицина. В феодальной Грузии церковно-монастырская медицина была достаточно развита. Сохранившиеся сведения свидетельствуют о существовании не одного очага медицинской культуры при монастырях как на территории Грузии, так и за ее пределами. Врачебная деятельность этих монастырей установлена и подтверждена в предыдущей главо.

Здесь мы коснемся только основных и общих вопросов врачебной деятельности монастырен, их своеобразия и отличия от гражданско-профессиональной медицины. Врачебно монастырская деятельность осуществлянась в приютах для стариков, в большицах (ксенонах) для всех заболевших и в

особых больницах для прокаженных (лепрозориях).

Общее руководство названными врачебными организациями возлагалось на настоятелей монастырей, зачастую именних медицинское образование. Материальное обеспечение этой деятельности осуществлялось за счет доходов от монастырских поместий, пожертвований отдельных лиц (феодалов, богатых купцов и др.) и специальных средств, выделяемых грузинскими царями. В качестве лекарей были монахи тех же монастырей, окончивные академню в Греции или Грузии, где изучалась и медицина (Манган, Гелати и дв.). Иногда приглашались «искусные врачеватели» со стороны. Кроме практической врачебной деятельности, в этих монастырях занимались и литературно-медиципской работой. В своих сочинениях авторы рассматривали общие вопросы сотворения мира и человека, строеиня природы и организма, сущности здоровья и заболевания, взаимоотношения человека со средой, анатомии и физиологии человека. Образоващные деятели монастырей не могли в определенной мере не считаться в этих вопросах с христианскими пормами. Именно этим следует объяснить то обстоятельство, что на числа деятелей очагов монастырской медицины ни один не создал сочинения по практической медиципе.

Медицинско-литературная продукция монастырских деятелей, как выше было отмечено, носит естествоведческо-бнологический и, в частности, общий анатомо-физиологический характер. К таким сочинениям относятся: «О раскаянии и самоуничижении», «О сотворении человека», «Шестоднев», «Изложение», «О природе человека» и др. Все они представляют собой литературную продукцию церковно-монастырской медицины. Практические врачебные памятинки этой же эпохи (сохранившиеся до сего дня), такие, как «Усцоро карабадини» и «Цигин саакимо», написаны граж-

данскими профессиональными врачами.

Лечебные учреждения монастырей больше напоминали приюты. Исключением представляются Афонский Иверский, Петрицонский и Хандз-

тийский мопастыри.

Вместе с падением феодальной государственной системы и разложением феодальной формации постепенно слабеет, приходит в упадок и церковно-монастырская медицина. Гражданско профессиональная медицина. Эта система врачебной деятельности все-таки была основной как по масштабам врачебного обслуживания населения, так и по распространению ее. Мы инчего не говорим о веках до нашей эры, о материалах, приведенных в «Аргонавтике» и других сказаниях, о сведениях, сохранившихся в трудах иноземных авторов, которые рассмотрены нами в предшествующих главах. Эти материалы подтверждают существование в Колхиде и Иберпи врачебной деятельности, относящейся в основном к гражданско-профессиональной системв. Мы начнем с IV века и. э., т. е. с периола зарождения феодальной медицины.

Из грузинских источников, как уже отмечалось, видно, что параллельно с церьовно-монастырской системой существовала и гражданско-профес-

сиональная мелицина.

Под гражданско-профессиональной медициной мы понимаем врачебные и санитарно-гигиенические мероприятия, проводимые царским двором, больпицы, организованные в городах и торговых центрах, врачебное дело в ноенное время, практическую и медико-литературную деятельность самоучек и образованных врачей, лекарей, работавших в феодальных владениих и резиденциях крупных феодалов. Мы полагаем, что кольцо, обнаруженное при раскопках в Армази (IV век), является врачебно-профессиональной эмблемой (портрет мужчины с жезлом, обвитым эмеей).

Бакурдахт, мать грузинского врача и монастырского деятеля в Палестине Петра Ивера, построила, как мы видели выше, «гостиницы и больницы». Биограф Петра Ивера, Захарий Картвели, говорит не о «больнице», но о «больницах», которые, как видио, были построены в разных местах государства и притом не при монастырях, а при гостиницах, устроенных

для «путещественников».

О существовании гражданско-профессиональной медяцины можно судить и из описания жизни распространителей христианства, в частности жития св. Нины, в котором врачебная деятельность этой распространительницы христианства противоноставлена профессиональной деятельности

«искусных врачевателей».

В период, следующий за распространением христианской веры, источники указывают на существование придворных врачей В «Мученичестве Гоброния», описанном его современником Степаном Мтбевари, говорится, что царь Адариасе, чтобы заставить Гоброния отречься от христианства, прибет к ныткам. По его приказанию Гоброния ранили в спину. Носле это го Адариасе обратился к нему: «Слушайся меня, как человека, желающего тебе добра, не губи себя, и я прикажу моим лекарям излечить тебя от этих ран» 1. Из этой цитаты видно, что в то время у царя был лекарь. И в «Балавариани» (1Х ХІ века) указывается, что у царя был свой врач. Царь «послал к Зазану своего врача, чтоб тот вылечил его от

¹ Грузинский рай. Мученичество Гоброния. Потербург, 1882, стр. 400 (груз.).

болезней 1. Придворные и армейские (военные) врачи и лекари упомина ются и в «Витязе в тигровой шкурс». И в «Русуданпани» автор различает лекарей и хирургов. Был принят их объединенный консилнум, «согнали хирургов и лекарей, чтобы распознали мою болезнь» 2.

Как было сказано выше, представители гражданско-профессиональной медицины в основном создавали практическую медицинскую литературу Это подтверждается десятками медицинских намятников, сохранившихся

в музеях, авторами которых были только гражданские лица.

В феодальной Грузии авторами ценнейших медицинских памятников «Устопо карабадини», «Цигии саакимо», «Падигар Дауди», «Самкурнало Цигии карабадини» были Кананели, Ходжаконили, Заза Панаскертели-Пицишвили, Давид Батонишвили и др. Деятели более позднего периода -Иоани и Давил Багратиони, Петр Кланитопшивили были лучними представителими грузинской гражданско-профессиональной медицины. В этих ощой и виноров ыдотом опласывация инэжвато монново в хаминтемви медицииские вопросы, рассмотренные на основе материалистического мыниления.

В последине века феодального периода гражданско-профессиональная медицина выступает на передний илан. Постепенное развитие торговли, строительство городов, свизь с капиталистической Европой и более передовой в этот период Россией и их влияние способствовали прогрессу профессиональный мединяны и отступлению на второй илан церковно-монас-

тырской мелицины.

В это время уже хороню известна деятельность придворных врачей (хотя они в основном обслуживали царский двор и представителей госполствующих классов), таких, как Антон Карашвили, придворный врач Теймураза, современинки Праклия Посиф, Повин, Андрей Карашвили, приглашенный из Европы врач Рейнакс, Хакимян, Ст. Шариманашвили, Ал Илапитопививили и др. Все они были представителями гражданскопрофессиональной медицины последнего периода феодальной эпохи. К этому времени отпосится врачебная деятельность и изальянских католиковмиссионеров (находивинхся под особым покровительством царя) и основавие ими меницинских школ.

Народная медицина. Картина врачебной деятельности в Грузии не булет полной, если не сказать о народной медицине, существовазшей нариду с перковно монастырской и гражданско профессиональной и имевшей немалое значение, что объясняется социальными факторами феодального

строя.

стр. 90 (груз.).
² Русудациани Под ред. И. Абуладзе и Ив. Гигиненшвили, Тбилиси, 1957, стр. 500 (грул).

¹ Балавариани, Подробный вариант Под ред. проф. И. Абуладзе. Тбилиси, 1957.

Если церковно-монастырская и гражданско-профессиональная медици на в основном обслуживала господствующий класс, то инпрокие народные массы оставались без этой помощи. Основные очаги врачебной деятельности, как мы видели, располагались при монастырях, при царском дворе, в резиденциях феодалов, в городах и торговых центрах. Значительная часть сельского населения не могла пользоваться их услугами. Подавляющее большинство больных среди сельского населения находилось на попечении местных представителей народной медицины и лекарей-самоучек.

На основе опыта и наблюдений, накопленных на протяжении веков, эти

народные лекари выработали свои собственные методы лечения.

Многие методы и средства народного лечения нашли свое место в сокровищинце «научной» медицины. И наоборот, «научная» медицина оказы вала влияние на народную. Под представителями народной медицины мы подразумеваем тех лиц, которые в основном знали способ лечения одного какого-либо заболевания или освоили одну какую-либо хирургическую ма-

Свои знания они зачастую передавали по наследству или по мере воз-

можности обучали других.

Народная медицина получила развитие в древнейшие времена и заслужила в народе вссобщее признание. Об этом свидетельствует хотя бы то, что сохранивниеся в Сванети и Хевсурсти древненище правила и ритуалы, догледине до наших дней, зачастую связаны с вопросами леscenner.

В грузинской народной медицине существуют лечебные средства и термины, которые указывают на се связь с древней шумерийской и хетто-су-

баррийской медилиной 1.

В грузинской народной медициие с древнейших времен известны такие сложные манипуляции, как трепанация черена, операция катаракты, а также чрезвычанию эффективные лечебные и профилактические средства лечение минеральными водами, целебными растениями, средствами минерального и животного происхождения, противооспенные прививки и др. Все это указывает на высокий уровень народной медицины в древнейние времена и, в частности, в феодальной Грузии,

В первой половине XIX века широкой известностью пользовались имена народных лекарей: братьев Ягулашвили, Яшвили, Захария Ломидзе и др. Они получили право от русского правительства, проводить операции, им были вручены специальные аттестаты, пекоторые дз них были награж-

дены медалями (Ягулашвили) 2.

чота медицина», 1957, № 4 (груз.).

¹ М. С. Шенгелия. Очерки из истории медицины в Грулии, Тбилиси, 1956, стр. 8—20, 33—35 (груз.).

² М. С. Шенгелия. Некоторые сведения из народной медицины. Журнал «Саб-

3. Медицинская литература и некоторые основные вопросы общей медицины

В течение мпогих столетий (с I века до н. э. до XIX века) Грузця переживала неоднократно захватиические и религиозные войны. Поэтому не удивительно, что значительная часть памятников не сохранилась. Напротив, вызывает удивление тот факт, что, несмотря на вонны, некоторые па-

мятинки все-таки дошли до нашего времени.

Из трактатов, содержащих вопросы апатомо физиологического характера, до нас допил «О раскаянии и самоуничижении» (VII век), «О сотворении человека» (IX век) (в переводе Георгия Мтацмилдели «О рождении человека» Х век), «Изложение» (XI век) в переводе Арсена Икантоели, «О природе человека» (XI век) в переводе Иоанна Петрицонели. Из практических медицинских памятников известны «Усцоро карабадини» (XI век) Кананели и «Цигни саакимо» (XII век) Ходжаковили; из работ периода возрождения — «Лечебная книга карабадини» Заза Панаскертели-Циципнили, «Иадигар Дауди» Давида Батонишвили и «Медицинские параграфы» Вахтанга VI и др.

Классическими памятниками эпохи развитого феодализма являются «О природе человека», «Усцоро карабадини» и «Цигии саакимо», в которых изложены почти все вопросы медико-биологического харак-

тера,

Таким образом, грузинскую медицинскую литературу феодальной эпохи можно подразделить так: апатомо-физиологические трактаты; лечебные кинги-карабадины, предназначенные в основном в качестве руководства для практических врачей; медицинские книги— учебники; карабадины домашине книги, не для врачей; краткие карабадины — справочники.

Ряд медико-биологических и врачебно практических вопросов пашел отражение в художественной и исторической литературе той эпохи («Витязь в тигровой шъуре», «Абдул-мессия», «Амиран Дареджаниани», «Карт-

лис Цховреба» и др.).

О том, что собои представляют работы «О раскаянии и самоуничижения» (VII век), «О сотворении человека» (IX век), мы уже говорили при вызожении медицины ранието феодального периода. Остановимся на характеристике некоторых врачебных намятников практического характера.

«Усцоро карабадини» памятник XI века. Автором его исследователь Л. Котетинвили считает Кананели. Это самый ранний из мавестных нам труд анциклопедического характера, в котором рассмотрены вопросы прак-

тической медицины.

В книге излагаются как анатомо-биологические понятия той эпохи, так и частные гопросы, касающиеся различных заболеваний внутренних органов, нервов, глаз и пр., причем описаны как течение каждой болезии, так и лечебные мероприятия.

Особо рассмотрены наружные заболевания: нарывы, язвы, переломы, вывихи суставов, ожоги, укусы ядовитых животных и др.

В конце книги в виде приложения изложены общегитиенические и дне

тетические понятия и описаны отдельные лекарства.

Самым значительным памятником как по изложению, так и по глубине понимания медико-биологических вопросов в истории медицины феодальной Грузии является труд «Цигни саакимо». В истории мировой медицины пайдется не так уже много подобных памятников, столь глубоких по мысли и по охвату практического опыта. Написан он в 1206—1210 гг. Ход жакопили по распоряжению первого визиря царицы Тамары. Основным литературным источником автору послужила какая-то арабская книга.

«Цигни саакимо» это учебная книга. Автор не перегружает учебник большим числом теорий. Книга начинается с объяснения, что такое медицина, с изложения обязанностей врача. Анатомическим и физиологическим вопросам, гигиене, общей патологии, частной натологии и лечению

отведена большая часть текста.

Следует отметить, что такие труды, как «Усцоро карабадини» и «Цигии саакимо», равно как и более поздине «Лечебная кинга — карабадини» и «Иадигар Дауди», развивают одну и ту же медико-биологическую концепцию, все они рассматривают болезии в илане гуморальной теории Наиболее же полно все это изложено в книге «Цигии саакимо», которой в основном мы и пользовались при разборе отдельных медицинских проблем эпохи феодализма.

Одновременно пужно подчеркнуть тесную связь этих воззрений с меди циной Греции, Рима, арабских страв. Во всех указанных выше работах грузинских авторов часты ссылки на Гиппократа, Галена, Авицениу.

Общие вопросы медицины. В грузинских медицинских намятниках медицина подразделялась следующим образом: «Есть двоякое врачевание: одно знание, а другое его применение; нервое распознавание природы заболевания, обдумывание того, как восстановить здоровье, второе — исцеление больного, введение в его тело здоровья и выведение из него недуга» ¹. Таким образом, медицина делилась на предупредительную и лечебную. Особо Ходжакопили рассматривал хируреню. В «Цигии саакимо» довольно пространию изложена гуморальная теория болезией. Эта теория была наиболее популярной в медицине Грузии, однако, как выясляется, она не являлась непререкаемой догмой.

В книге Ходжавонили мы находим весьма интересные выляды на развитие организма Обстоятельно изложена анатомия четовека Глав ными органами считались мозг, сердце, нечень. О первах узнаем, что они отходят от мозга и приводят в движение все тело.

¹ Цигни саакимо. Под ред. . Г. Котетишвили, Тбилиси, 1936, стр. 11 (груз.).

Методы исследования больного и диагностические средства. Исследование больного проводилось по плану и с соблюдением определенных закономерностей. Разработана была рациональная схема обследования больного. Придавалось большое значение опросу больного. В схеме обследования больного предусматривалось прощунывание пульса, анализ мочи и крови, уточнение длительности болезии, ее сезоиного и климатического проявления. Броме того, в отдельных случаях проводилось исследование физических свойств мокроты, пота, слез. Приняты были и такие манипуля ции исследования больного, которые известны иыне под названием нальнации, перкусски Методом нальнации определялись величина органа, форма, консистенция, характер поверхности (пероховатая, бугристая, гладкоя), болез невность его. Установлены быти клинические картины пормального и натологического нульса с соответствующей термилологией. В целях уточнения днагнова прибегали также к мецикаментовному оцыту с носледующим наблюдением.

Вольшое значение придавати сыпи на коже. При гламим заболеваниях описано исследование слизистой оболочки глаза нутем выворачивания века в целях дифференциальной диагностики конъюнктивита, трахомы и катаров: «выверии веко и смотри» (Кананели, Панаскертели). Они ано исследование внутриглазного давления при диагностировании глаукомы. При установлении темпилегии прибегали к определению чувствительности с помощью иглоукальнания. Распространение этих методов исследования среди групписких врачей XI—XII веков следует признать значительным

для того времени явлением.

В лечебных намятниках XI—XIII веков («Усцоро карабоднии», «Цигин саакимо») при и кложении заболевании соблюдатась такая последовательность: заболевания кожи головы и волос, глаз, уха, носа, губ, зубов,
рга и языка, болезни неба и торгани, первиме заболевания, заболевания летких, сердца, желудка, печени, селезенки, кищечника и прямой
кинки, почек, мужских и женских половых органов, заболевания позвоночникт и сустав в, кожные заболевания и опухоли, лихорадочные заболевания, травматические повреждения (переломы, раны, ожоги, укусы ядовитых животных). Такова схема «Цигин саакимо», которой с большей или
меньией гочностью следовали Кананели и другие авторы

Совершенно естественно, что самую большую часть общен натологии и терании составляла натологии и герании внутренних органов Как и в современных учебниках, внутренние органы рассматривались каждый от-

дельно и в определенной последовательности.

Из заболевания легьих, сердца, желудка, печени селезенки, кинечника, почек и органов моченоловой системы рассмотрено до 80 нозологических видов, среди них такие, как туберкулез легких, абсцесс, плеврит, хроинческий броихит, броихиальная астыа, порок сердца, заболевание сердца с новышенной температурой (эндокардит), перикардит, стенокардия Из желудочных заболеваний описаны гастриты, острые гастроонтероколиты (различной этпологии), энтериты, колиты, дизентерия, язва желудка с сопутствующими осложлениями (кровотечение, степоз пилоруса), атопия желудочно-кишечного тракта, рак желудка, сахарный диабет, который тогда считался желудочным заболеванием, поскольку его кардинальные симптомы (жажда, усиленным аппетит и исхудание) связаны с основными функциональными действиями желудка.

Из паразитов желудочно кишечного тракта были известны кругиме и плоские глисты. Из печеночных заболеваний дифференцированно описаны генатит и желтуха, атрофический цирроз печени, асцит, холецистит, рак печени. Из почечных заболеваний рассмотрены каменные заболевания

почек и мочевого пузыря, острый нефрит и др.

Как в описанных выше лечебных намятниках, так и в литературных и исторических источниках XI—XIII веков встречаются описания эпидемических и заразных заболеваний: сибирской язвы, чумы, тифозных заболеваний, осны, бешенства, проказы. Примечательно, что были известны различные формы и виды малярии. В их клинических описаниях можно различить двухдневную, трехдневную, четырехдневную, а также трошическую малярию.

Малирия представлена в группе лихорадочных заболеваний, число которых р «Цигни саакимо» достигает двадцати пити. Эти различные по видам заболевания хороно описаны и расположены в основном в зависимости от этиологии. К группе лихорадочных заболевании относились гриппозные заболевании, восналении легких, все восналительные процессы отдельных органов, травматические повреждения, протекающие с повышением температуры. Следует отметить, что все эти заболевании описаны с большой для того времени точностью. Хороню изложены и методы лечения, если учесть, что вспомогательные медицинские науки в тот период еще не существовали.

О хирургической помощи сохранились сведения начиная с V века почти во всех исторических и художественных произведениях. Это позволяет определить уровень развития хирургии. В медицинских намятниках опи-

сан целый ряд операций: ланаротомия, трахеотомия и др.

В памятнико XI века «Усцоро карабадини» дана классификация рапений, описана обработка ран: очистка от грязи и ипородных тел с удалением в случае необходимости ткани, выравниванием краев, промывание вином или уксусом и защивание «стальной иглои с шелковои питью». Глубокие раны рекомендовалось тампонировать. Для остановки кровотечения существовали различные методы: давящие повязки, пакладывание лигатуры на кровеносные сосуды, местно квасцы, желатина. В лечении ран использовалась сухая кровь людей и животных. Описаны вывили суставов и методы их вправления, лечение открытых и закрытых нереломов посред ством иммобилизации. При открытых переломах оставляли в области раны окошко для проведения местного медикаментозного лечения. Иммобилизованная конечность, которая была прочно закреплена в шине, находилась под постоянным контролем во избежание остановки кровообращения и развития некроза.

Очень остроумные методы реконендовались для лечения ожогов и обморожений с учетом степени поражения. Хорошо описано лечение фурун-

кулов, карбункулов, укусов ядовитых животных.

В лечебных памятниках XI XIII веков самое большое место отведено лечебно-лекарственным средствам, рекомендовано бесчисленное множество вариантов лекарственных средств со сложным составом против целого ряда заболеваний. Только в «Цигни саакимо» встречаются 23 различные декарственные формы. Все они по своему применению подразделяются на провоостанавливающие, жаронопижающие, очищающие, примочки, слабительные и др. Эти лекарства в основном приготовлявись из трав и плодов. Были и химические декарства.

При изготовлении лекарств применялись: отбор, соскабливание, просеивание, процеживание, высущивание, варение, размельчание, вытяжка, мочение, разминание, скатывание и др., т. е. почти все манипуляции, кото-

рые применяются и сейчас.

Что касается правил приема лекарств, то, как видно, в то время придерживались большой осторожности: «Лекарство давай в зависимости от времени и человека (возраста его), в зависимости от состояния желудка больного, в зависимости от общего состояния больного, в зависимости от холода, жары, времени и воздуха» 1.

Таковы пекоторые основные вопросы общей медицины, патологии и тераппи, изложенные в лечебных намятниках классического периода эпо-

хи развитого феодализма (XI-XIII века).

4. Вопросы мировозарения в медицине феодальной Грузии

Дальнейшее обострение общественных отношении ведет к изменениям в общественном строе. Рабовладельческий строй в VI веке сменяется в Гру зии феодальной формацией. В эту же эпоху христианство становится государственном религием Господствующий класс все больше и больше использует религию в своих целях. На фоне христианской догматики развивались и медико-биологические возэрения. Происхождение человека, его природа, жизнь, смерть, здоровье или болезнь принисывались богу. Однако «врачеватели души» не могли обоитись без рациональных методов лечения, но эффект лечения принисывали небесным силам, а не лекарствам.

¹ Ходжаконили. Цигии саакимо. Тбилиси, 1936, стр. 14 (груз.).

Жизнь требовала реального познания объективного мира, поисков рациональных путей в медицине и использования этих знаний. Потому и са ми проповедники религии и представители идеалистической философии должны были изыскивать выход из положения. Они находили его в том, чтобы примирить религиозный догматизм с античной философиен и пополнить его ею. Так возникло в Греции в 111 веке и. э. философское направление пеоплатопизм, которое объединило разные философские си стемы.

Неоплатонизм по сравнению с идеалистической системой Илатона был прогрессивным направлением, посьольку он восприия г из ученик Аристо теля, Пафагора и др. рациональные идеи. Пден неоплатовнама в Грулии чувствуются в произведениях грузинских мыглителев уже в перлые века

распространения христианства.

В трудах грузийских церковно монастырских деятелей с самого иллага чувствуются две основные силы; церковно к герикальная, представлязная реацционную силу, в прогрессивная. Идеиным источником первой силы была религия, христианский догматизм, идеалистическая философия, источником второй были элементы материализма, содержавшиеся в философии необлатопизма.

Элементы диалектического подхода к явлениям содержатся в книге Мартвири Сабацминдели «О раскаянии и самоуничижении» (VI VII века). Если разобрать ту часть книги, в которой говорится о функциях отдельных органов и всего организма, то окажется, что уже в тог период имелись на этот счет правильные представления.

При этом автор оправдывает перавенство и наличие сословности, опи казутся ему столь же закономерными и естественными, как главелство и подчинение различных органов, существующих в одном организме и при

этом все-таки гармонически связанных друг с другом.

Исходя из интересов господствующего феодального класся, Сабыдинадели использует естествоведение для защиты и обоснования идеологии этого класса. Отсюда логачно и возденствие господствовавшея тогда вдеологии на медицину, что так явно чувствуется в упомянутом зыше трак-

тате Мартвири Сабацминдели.

Несмотря на это, как в тольовании физиологических процессов, проте кающих в организме четовека, так и в толковании законов общественного разватия, он свободен от религиозного догматизма. В его трактаке имеют ся элементы материалистического толкования явлений. По своему мировозирению автор стоит в явной оннозиции к церковно к терикальным, реакционным силам.

Кпига Иоаппа Дамаскина «Источник знания» привлекла внимание Ефрема Мцяре и Арсена Икалтосли. «Источник знания» состоит из общефилософской и анатомо филиологической частей. В этом труде Иоапна Дамаскина христианская теология примирена с античной философией, христианские теологические догмы подкрепляются положениями. Аристо-

теля, Порфирия и др

«Источник знания» Иоанна Дамаскина переводили на грузинский язык дважды, первый раз - Ефрем Мцире, второй Арсен Икалтоели. Понятен интерес Арсена Икалтоели к этому произведению, поскольку, как выше было показано, Арсен Икалтоели был «наставником наставников» анатомии. Мы здесь не будем касаться первой части «Источника знания» глав философских, где рассмотрены общефилософские вопросы, но приведем несколько примеров для иллюстрации того, насколько популярны были медицинские понятия, поскольку их использовали для разъяснения общефилософских вопросов.

Интересно, как толковалось «лечебное искусство» на фоне философско-

го мышления того премени.

Грузинские переводчики (Ефрем Мире. Арсен Икалтоели) книги Ибаппа Дамаскина «Источник знания» дают такое определение врачевания: «Врачевание — это искусство, которое открыто для того, чтобы вернуть телу силу и создать целостность его. Искусство врачевания предпазначается для тела человеческого, и завершением врачевания является здоровье» 1.

Этот же текст Арсен Икальгосии передвет следующим образом; «Врачевание—это искусство, возникшее для тела человеческого, цель его — целостность тела, врачеванию подлежат тела человеческие и результат его

целостность» 2.

Представления о живом организме, его жизнедеятельности и составе сочетаются, с основными законами мироздания, и все это в свою очереды примиряется с неоплатонизмом, а следовательно, и с христивиством.

Цельный единый организм не существует изолированию от природы. Он находится в контакте с внешней средой, связан е ней, но не «идеями», а имеющимся в самом организме материальным анпаратом (органы тувств). Органы чувств представляют собой средство познания внешнего мира: «органы чувств — средстав познания».

Органам чувств в «Источнике знавия» посвящена отдельная глава (XVIII). Она представляет особый интерес с точки зрения уяснения представлении, сформировавшихся к XI веку в грузниском медицинском мыш-

лении.

Если в эпоху раниего феодализма вопросы мировозарения находились еще в процессе постепенного становления, формирования, то в эпоху развитого феодализма и особенно в его классический период (XI—XII века) грузинское философское мышление достигло необычанного развития и подъема Труды мтацминдельцев (афонцы) Ефрема Мцире, Арсена

2 Там же, стр. 44 (груз.).

¹ Рукопись № 1186 Института рукописей АН Грузинской ССР, стр. 44 (груз)

Икалтоели и особенно Иоанна Петрицонели представляют собой блес-

тяпий образец грузинского мышления феодальной эпохи.

Политическое и экономическое усиление феодальной Грузии, расцвет ее культуры нашли свое отражение и в философском мышлении. Неоплатоннанские идеи в трудах Иоанпа Петрицонели получили повое развитие, приобрели большую глубину. Он подчинил свою философскую мыслы прогрессивным кругам — сторонникам грузинской государственности и дал политике этих прогрессивных кругов новое философское обоснование.

Этот автор прекрасно использовал в эпоху развитого феодализма в Грузии труды Прокла для философского обоснования политической линии Давида Строителя, утверждения принципа едипопачалия. Таким образом, направление грузинского пеоплатопизма было продиктовано политическим

строем страны.

В философском мышлении Иоанна Петрицонели вмеются элементы дуализма. В вопросах познания он материалист, по у него имеются высказывания и метафизического характера. Все это, по мнению проф. П. Нуцубидае, следует рассматривать как компромисс философа, подверганиегося гонению со стороны своих идеологических противников за свое свободное мышление.

Труд «О природе человека» Пемесия Эмесели, переведенный в средние вска на многие языки, по своим идеям соответствовал мировозарению и ваглядам. Иоанна Петрицопели. Переведенный Петрицопели с греческого изыка, этот анатомо-физиологический трактат оказал большое влияние на медико-биологическое мышление феодальной Грузии. Грузииские ученые на протяжении веков считали этот трактат одним из основных лятературных источников, на которые опи оппрадись.

И в XVII веке Сулхан Саба Орбелиани в своем «Толковом словаре»

много раз ссылается на разъяснения Немесия Эмесели.

В труде «О природе человека» рассматриваются апатомо-физиологические вопросы и приводится разъяснение чисто философских и исихологических понятий.

С целью раскрытия мировозарения Петрицопели мы коспемся только чисто физиологических вопросов. Автор не разделяет возареция тех мысли-

телей, которые отрывают душу от разума.

Но мысли автора, все перазумное и неодушевленное, существующее в и проде, явно создано только для человека. Растения созданы не ради самих себя, но в качестве пищи и для существования человека и животных.

В последующих главах автор особо рассматривает душу, тело и их вза-

имосвязь и взаимозависимость.

О сущности тела автор повторяет общепризнанное в то время положе име, что «всякое тело создано смешением четырех элементов». Эти эле менты мельчайщие частицы вселенной. Из иих путем смешения образованы все тела. Они расположены в определенном закономерном порядке «от низа до верха тела». Они первые и главнейшие среди тел. Их основное свойство— сила и действенность. Они пезаметны и псощутимы в несомкнутом состоянии. Их природа проявляется при более и и менее заметном смещении и соединении.

Это иссовершенное, но все-таки материалистическое понимание мироздания автор связывает со всемогущей силой бога. Существующие в мире процессы как будто закономерные, естественные явления, но они, по словам Иоанна Петрицонели «установлены... творцом».

Органом духовных сил — мышления и цамяти — является мозг. Центр мышления — «средний желудочек мозга и — находящаяся в нем душа», орган памяти — «задний желудочек мозга, называемый мозжечком».

Пенупусские заболевания признаны следствием развившихся в мозгу органических изменений.

Автор говорит о силах, «которые управляют жизнью»; он делит их на духовище и природные, или животные.

С мировозаренческой точки арения очень интересно изложены сложные проблемы восприятия внешнего мира, физиология органов чувств. Особенно обстоятельно описаны органы эрения.

Но Иоанпу Нетрицонели, все видимые предметы существуют сами по себе, как объективная реальность. Познание их и отражение в нашем сознании происходят посредством одного органа чувств или при одновременном действии пескольких или всех.

Следует отметить, что названные пден гораздо ближе стоят к современпости, нежели иден некоторых философов XIX века.

Мы, конечно, не считаем Немесия Эмесели и его переводчика материалистами в сопременном пошимании этого слова. Они не шли дальше неоплатопианских интерпретации, по для тех времен это была бесспорно прогрессивная идеология, противопоставлявшаяся чисто реакционному мировоззрению христианского клерикализма.

До сих пор мы рассматривали в основном паучные произведения деятелей центров церковной культуры, касавшиеся главным образом общих вопросов анатомии и физиологии человека. Но мы богаты и намятниками светской медицины в виде известных уже врачебных книг и карабадинов, в которых явно чувствуется более свободное мировозврение, не стиспутое чисками регламентации «святых отцов», что представляет особый интерес для истории грузивского мышления.

Упомянутые лечебные книги являются для того времени научными произведенними. В них излагаются вопросы диагностики, клиники и лечения.

Ночти все авторы этих произведений отмечают, что «врач и философ одно и то же, между ними нет развицы». И деиствительно, как теоретиче ские, так и практические вопросы медицины всегда рассматриваются в

связи с основными вопросами философии, проверены ими. Отдельные вопросы медицины вытекают из философских понятий, и в основе их толкования лежат эти понятия.

В произведениях светских авторов мозг характеризуется как центральный орган, как орган движения организма, получающий различные ощу щения.

Грузинским врачевателям XI—XII веков было известно, что мозг управляет всем телом и что исходящие из мозга первы приводит в движение отдельные органы. Они называют 14 нервов, исходящих из мозга. Целый ряд психических и первных заболевании они рассматривают как заболевания мозга, как свидетельство протеклющих в мозгу натологических процессов.

«Итак, знайте, если болен мозг человека, будут болеть все его органы и все тело, если мозг здоров и болит только какой-инбудь орган, голова и мозг его будут пормальными. И будет здорово все тело, кроме одного этого заболевшего органа» ¹.

Большое значение в вопросах здоровья и заболевания человека авторы придают внешним условиям, среде. По их мнешню, человек не есть раз и навсегда данное, сотворенное всевышним, неизменное существо, как это утверждали религиозные догматики, а впоследствии философы метафизики.

Заза Панаскертели Цицинивили указывает на значение окружающей среды. Он приводит множество примеров для иллюстрации того, как может человек приобрести новые свойства путем создания особых условии среды и упражнений, тех свойств, которые непривычны и удивительны для обычного человека.

Очень важны представления названных авторов в вопросе влияния на человека естественной или искусственной среды. Заза Панаскертели-Цицивнай излагает идею создания новых биологических своиств и преобразования старых под влиянием природных условий. Примечательно также знание такого глубокого физиологического явления, как, например, передача по наследству вновь приобретенных качеств.

Грузинские врачеватели (Напаскертели Циципивила и Орбелиани) придавали бельное значение воснитанию, физической патрузко и упражнениям, постепенному приспособлению организма к суроным условиям окружающей среды, влиянию климатических факторов. Все это способствует формированию здорового и выпосливого организма.

По наблюдениям Орбезнани, люди, привычные к суровым климатическим факторам и тяжелому физическому труду, редко болеют. Они легко перепосят болезни, «Рабочие, привычные к тяжелому труду, редко болеют. А бездельники, даже и хорошо питающиеся, по не закаленные, часто

ЧКананели Усисро карабадини, Тбилиси, 1956, стр. 5 (груз.).

болеют и превращаются в рабов врачей, стопущих и жалующихся и не способных противостоять болезиям» ¹.

Все сказанное выше явно свидетельствует о существовании на протя жении веков двух основных мировозэренческих направлений. Противопоставление магически реангиозной медицины рациональной медицине, борьба между старым и новым в эносе об Амирани, грагическая гибе и Хоганса Миндии, вооруженаого прогрессивными идеями, все это нока затель борьбы двух идеологических течений в Грузии в античную эпоху. После классован дифференциации общества, особенно после мобеды феодальной формили и принятия христианской религия, эта борьба приоб-

ретиет болсе острый характер.

Таким образом, изучив сказания и дегенды мифологического и автичного исриода, этнографические и архиологические матераллы мецизобиологические трактаты феодальной июхи, мы установизи, это зачиная с мифологическое мыниление дели ось на два течения: идеалистическое, основанное на предрассудках, догмах христиваства, церково влерикальном мышления, в ыссической идеалистическ и философии, и материалистическое, основанное на познании тани природы, прогрессивных идеях античной матераалистической философии Эти два течения на протижении веков вели между собой последователы ую и принциниальную борьбу.

Грузинское медико-биологическое мыньзение мифологической, античной и феодальной эпохи характеризуется рядом идеи, свидетельствующих о материалистическом миропонимании. Мир воспринимается как лечто материальное, состоящее из четырех основных элементов воздуха, отня, воды и земьля. Соответственно этому и организм человека тоже состоит из четырех туморальных компонентов, крови, слизи, желгон желги и четной

38e.1911.

Сторонники материалистического направления признавали первичность материв и вторичность духа. Болезнь возникает в результате перавномерного смешения четырех туморальных компонедтов

Чрезвычайно сложные процессы физиологии человека в основном объ-

ясня пеъ с позвили материалистического эмпиризма.

Ведущими в грузниском медико биологическом мытолении были идеи неопастопизма, являниего собон пример примирения названных выше основных полити античной философии с христпанскими возвредиями.

В отдельных трактатах грузписких мыслителен своеобразно дозируются элементы храстивнского догматизма, материализма и диалектики, причем преобладание тех или иных элементов в трактате предопредсля лось социально экономическим состоянием страны, научным дианазоном автора и его мировоззренческой позицией.

Сулхан Саба Орболиани, Поучения, стр. 21 (груз.).

У мыслителей позднефеодальной эпохи (Сулхан Саба Орбелиани, Да вид Багратиони, Иоанн Багратиони) мировоззренческие расхождения выражены резко, в их медико-биологических трудах и фрагментах очень остро чувствуется идеологическай борьба, проблески новых философских идей, своим развитием обязанных распаду феодальной формации, влиянию капиталистической Европы и сближению с Россией.

Разумеется, авторы разобранных нами трактатов не являются материа листами в современном понимании. Они не шли дальше неоплатоновской интерпретации античной идеалистической философии, но их идеология для гого времени была бесспорно «научной», прогрессивной в противовес клерикальным силам с их идеалистической идеологией и реакционным

мировозарением.

Со второи половины XIII века Грузия подвергалась пепрестанным на шествиям. Господство монголов привело к резкому понижению уровня грузинской культуры. Грузия вновь распалась на княжества, нарушилась целостность грузинского национального государства. Были разрушены центры просвещения и культуры Грузии.

В таких условиях, конечно, пришла в упадок и врачебная деятельность. Со второй половины XIII века и до конца XV века, на протяжении почти 250 лет, не было создано почти ни одного значительного медиции ского намятника.

Сохранившиеся на сегодия рукописи припадлежат XI—XIII или XVI—XVII векам. В промежуток между этими периодами не только не сделано начего нового, но даже затормозилась переписка древних памятников. Поэтому нам представляется справедливым назвать этот период периодом упадка грузинской медиципы.

В. ПЕРИОД ВОЗРОЖДЕНИЯ ФЕОДАЛЬНОЙ ГРУЗИИ И ЕГО ВИДНЕЙШИЕ ДЕЯТЕЛИ В ОБЛАСТИ МЕДИЦИНЫ

Период возрождения начинается с XVI века и продолжается до 50-х годов XIX века. Для этого периода характерны обновления и подъсм культуры, литературы, пробуждение национального самосознания. Улучшается экономическая и общественно-политическая жизпь страны, обнаруживается стремление к связи с другими культурными странами.

Апалогичное положение наблюдается и в практической медицинской и

медико-литературной деятельности.

С XVI века вновь в центре внимания Грузии Афонский Иверский монастырь и, в частности, его врачебная деятельность. На пожертвования передовых грузинских феодалов происходит обновление больницы имени св. Георгия (сооружение нового здания). В 1610 г. строится новая больница (имени св. Модеста), вдесь же функционирует хорощо организованный

лепрозорий. К первой половине этого периода принадлежат «Лечебная книга карабадини» Зазы Панаскертели-Циципвили и «Иадигар Дауди» Давида Батонишвили, представляющие собой блестищий памятник древнегрузинской литературы, получившие больное распространение и служившие практическим руководством, широко используемые врачами того времени.

В XVI XVII секах начинается питенсивная медико литературная дея тельность: переписка древних медицинских памятников и обновление их.

С XVI же века возникают связи Грузии с Росспеи.

В 60 е годы XVII века католики миссионеры открывают медицинские школы в Тбилиси, Гори, Ахалцихе, Кутанси. Они ведут и врачебную деятельность. В последующие годы многие грузины получили в Риме высшее медицинское образование. Известна врачебная деятельность Вахтанга VI в области исследования и редактирования медицинской литературы. Именно благодаря такой его собирательной работе сохранились до наших дней «Усцоро карабадини» и «Лечебная книга карабадини». К этой же эпохе относится деятельность Сулхан Саба Орбелиани.

В XVI, XVII и XVIII веках, особенно с XVII века, в грузинской медицине ощущается влияние европейской медицины. Все больше растет в

Грузни число врачей, получивших образование в России и Европе.

Но все-таки XVI—XVIII века знаменуются в основном обновлением древней грузинской медицины, возрождением древнего грузинского медицинского мышления. В XVI, XVII и особенно XVIII веке развернулась очень интенсивная работа по обновлению древней грузинской медицины.

В грузинских музеях сохранились сотни медицинских рукописей, представляющих собой варианты и фрагменты намятников древней грузинской медицины. Поэтому названный этап периода возрождения можно считать эпохой обновления и возрождения древней грузинской

медицины.

Период, охватывающий 1801—1860 гг., является переходной эпохой от феодализма к капитализму. Присоединение Грузии к России (1801) ускорило начавшийся процесс распространения современной («рус ско-свропейской») медицины. С 1803 г. в Грузии утверждается русская система медицинского обслуживания. Представители нередовой грузинской молодежи обучались в Москве и Петербурге. В Грузии все более утверждались идеи русских прогрессивных мыслителей (декабристов). На эти годы падает деятельность Иоанна и Давида Багратиони В их творчестве чувствуются как традиции древней грузинскои медицины, так и новое, русско-свропейское влияние. Печатаются первые книги медицинского характера, создаются медицинские словари, рецептуры, рукописные труды по отдельным вопросам медицины, содержащие характерные для переход ного периода медицинские идеи.



Зага Панаскерте ін Цизишешли, Художник Я. Гурдули (из экспонатов Музек исторыя гру экскля медицины)

К этому периоду относится деятельность грузинских врачей, получив ших медицинское образование в России (П. Кланитонишвили, Ст. Шари-

манашвили, позднее Зубалашвили, Алекси-Месхишвили и др.).

В результате последовательно проведимой колонизаторской политики царского правятельства постепенно упразднялись отдельные кияжества. С 30 х годов XIX века окончательно оформлиется и становится более ивтенсирным начавшийся ранее процесс разложения натурального хозийства и зарождения каниталистических отношений.

С 30 х годов в Тбилиси и других городах Грузии открываются мастерские, фабрики, заводы, капиталистические предприятия, где утверждаются норядки буржуваного производства. Этот процесс завершается только к концу 50 у годов, что в основном выразилось в проведении буржуваных реформ 60 х годов. В результате этого окончательно потериел поражение феодальный строи и началась новая эра, эра капиталистических отнопиении.

1. Заза Панаскертели-Цицишвили, его «Лечебная кикга — карабалини»

Зала Паласкертели Цицинивили самый крупный представитель грузенегов медилины вервода возрождения. Он жил во второи половине XV века. Его «Лечебная кипта — карабадини» дошла до наших дией в рукописи. В настоящее время эта кинга издана в двух томах 3.

«Лечебизя книга карабадини» довольно объемистый труд В нем-налагаются теоретические и практические вопросы медицины

Кинта эта – ори инальное грузинское произведение. Автор описывает основные призиаки натологаческих состоянии, способы обследования больпых, по особенно водробно останавливается на описании фармакологиче ских сведств и их виплотовлении. В конце книги в отдельной главе описы

вак тея отравления, их в. вника и противовлюя (антидоты).

Следует отметить, что клиническая картина отравлений и лечение от рав, ениях ни в одном из древисгрузинских дечебных намятинков не были оспеньы В этом отпонения какта Заза Панаскерте и Цицинивили явля ется ул пкалькой В «Лечебной квиге - карабадици» интересно въложены таксле диагностические средства, средства располнания заболевания, метолы объективного исследования больного и т. п.

¹ Зала Илиаскертети Цициппии си "Јечебрая внига — варабадини Вт. 1. Текст обрабо ац, спабаен комментариями и словарем Мих Инентения И ст «Саблота Сакартвело», 1959 (груз.).

Зата Иппискертети Лечебная кинга карабадини Ки, 2. Текст обрабо тав, стаблен комментарлями и словарем проф. И. Абуладзе и К. Григолия. Редактор М. Саакашвили, Грузмедина, 1950 (груз.).

บบ

THE CHOIL CHONTAIN

TSUSSICUEU FIOTI SIJIZOCII



При проведении осмотра и исследования больного врач пользуется заранее разработанной схемой.

Схема состоит из девяти признаков, на которые врач обращал осо

бенное внимание.

«Помните, — писал автор, — что врачу следует знать девять признаков и с их номощью распознать болезнь: первое прощунать пульс; второе — посмотреть мочу в склянке; третье выяснить, в какой день заболел человек, юноша оп, взрослын или пожилой четовек или старик; четвертое — месяц года (время года); пятое кал больного; шестое — распознавание ъризнса (бурани); седьмое какова местность, где он живет, воздух ее, население, холодно ли там или жарко; восьмое каков цвет лица и тела; девятое — расспросить больного о болезни (анамиез)» ¹

Кроме признаков исследования, предусмотренных приведенной выше ехемой, существовали и другие диагностические средства. Важное виимание уделялось здесь также исследованию мокроты. При рассмотрении «легочных заболевании» автор указывает на наличие при этих заболеваниях кровянистой мокроты: «Если больной излишие много кашляет и вы-

деляется гной и кровь... » 2.

Здесь же он обращает инимание на дифференцирование обнаруженной в мокроте крови. «Если кашель сильный и выделяется кровянистая мокрота, эта кровь не совсем будет красной, опа может быть и водянистой. Если

обнаружен этот признак, знай, что новреждены легкие» 3.

При некоторых же заболеваниях мокрота может быть «черной или жедтой. Если увидинь этот иризнак, знай, что в дегких у человека что-то есть». Нередко применяют также нальнаторные методы исследования. Там, где речь идет о заболеваниях сердца, т. е. «при сердечном заболевания ханакани», автор указывает, «что признак ханакани — сильное сердцебиение, наноминающее стук сердца у итицы, когда трогаешь ее руками...» ⁴.

Так же производится исследование нечени. «Есля опухоль будет сильная, признаком ее будет то, что при прощупывании нечени заметишь, какая он, круглая и твердая. Но если она не окажется круглой и твердой и поверхность ее будет мягкон, значит опухоль ее невелика. Если опухоль окажется внутри одной доли, нечень при прощупывании будет удлиненной» ⁵.

Как видим, при пальпации определяются размеры (увеличенность) нечени, консистенция, характер поверхности.

¹ Заза Панаскертели-Циципинании. Лечебная книга карабадини. Грузмедина. Тбилиси, 1950, стр. 4 (груз.).

² Там же, стр. 187 ³ Там же, стр. 185.

⁴ Там же, стр. 174.

⁵ Там же.

Обслед вание слизистои оболочки века производили выворачиванием века

В отношении больных с заболеваниями нервной системы наиболее интересен метод исследования чувствительности у лиц, страдающих нарали чом, развившимся в результате кровоизлиянии в мозг.

Все методы песледования болезней, описанные Заза Папаскертели-Ци цишвили в его книге, свидетельствуют о высоком для того времсии уров-

не развития медицины.

В 1950 г. была издана вторая часть книги, в которои кратко описаны заболевания отдельных органов и сравнительно подробно изложены методы лечения.

В этой книге и в других грузинских источниках раннего или более позднего периода сущность заболеваний объясияется с точки зрегия гуморальной патологии.

Очень интересно изложены в клиге отдельные разделы апатомии и физиологии головы и можа.

Автор различает семь оболочек головы: волосы, кожу, подкожную клетчатку, чере г. падкостинцу, твердую оболочку, мяткую оболочку. Мозг. гри-

знан центром познания

Более или менее точно павестны были автору «Лечебной клиги» апатомия и функции внутренних органов. Автору известна инпервация внутренних органов первами, исходящими из мозга. Очень важным для того времени было признание факта связи реакции зрачка на свет с центральной первиой системои. В случае поражения перва страдает и инпервируемый им орган.

Отдельные отрасли медицины не были отделены друг от друга (кроме терапии и хирургии), по существовала система последовательного описа-

ния болезней, традиционного расположения материала.

В «Лечебной кинсе» встречаются примеры дифференциальной диагностики, например при различении почечных и кинечных заболеваний.

Систематизация и хорошее знание симптоматики являются показателем большого клипического опыта автора.

В древнегрузинской медиципе часто прибетали к кровопусканию как к лечебному средству.

В книге Заза Панаскертели-Цицишвили есть глава «О кровопускания», в которои указано, из каких кровеносных сосудов до жиа быть взята кровь при том или другом заболевания.

В книге нет специального описания хирургических операций, по упоминаются извлечение камия из мочевого пузыря и некоторые другие случаи хирургических вмешательств.

В книге описана операция вскрытия брюшной полости (лапаротомия). Это указывает на высокий уровень хирургической техники.

2. Давид Батонишвили и его труд «Иадигар Дауди»

Другим крупнейшим врачом и видным представителем древисгрузин скои медицины был Давид Батонишвили, автор большого медицинского памятника «Иадигар Дауди»¹. В 1569—1578 гг. он был грузинским царем, а потом как эмигрант жил в Стамбуле. В его книге скупо изложены анатомо-физиологические вопросы, но зато широко освещены практические вопросы лечения, профилактики, гигиены и диететики. Как правильно указал первый издатель и исследователь этого труда врач Л. Котетишвили, «Иадигар Дауди» ивляется прежде всего книгой популярной, написанной для широких масс.

Основой врачебной конценции Батонишвили является теория натологии Гиннократа. Книга состоит из двух основных частеи: общей и частной терании. В общей части пространно изложены вопросы гигиены и диететики, особенно правила сна и бодрствования, гигиена пола, гигиена и диететика

беременности, уход за больными людьми.

Особенно подробно изложены вопросы диететики, рассмотрены свойства почти всех продуктов питания и лечебных средств, разобраны польза и вред блюд из хлеба, мяса, жиров, зерновых продуктов, фруктов, лекарственных трав и цветов. Проме того, довольно пространно описаны диагностические средства.

В книге последовательно рассмотрены почти все основные разделы медицины. В первую очередь изложены нервные и психические заболевания. Затем дано онисание заболеваний уха, горда, поса, глаз, впутренних орга-

нов, кожи.

Подробно описаны методы лечения. Приводится варианты лечения,

рекомендованные разными авторами.

Врач Л. Котетишвили пишет, что в книге Д. Батонишвили, как и в других древнегрузинских медицинских источниках, содержится указание на принцип полифармации, или использование одновременно многих лекарств. Эта традиция, по мнешню Л. Котетишвили, была занесена в Грузию из арабских страц.

Заслуживают внимание также такие рекомендации и методы исследования больных, которые не встречаются в ранних медицинских памятниках. Так, например, есть описание, как отличить ложную беременность от

истинной и др.

Кроме лечебных манипуляций, известных по ранним медицинским намятникам (вскрытие вены, банки, пиявки, клизмы и др.), описан метод ингаляции. Ингаляция применялась не только при лечении органов ды хания, но и для окуривания конъюнктивального мешка глаз (случай

¹ Д. Батонишвили Иадигар Дауди, Грузбиомедгиз, 1958. Под ред. и с приложением врача Л. Котетишвили (груз.).

೧୬୯ ୧୬ଅ୯ ୧୬ଅ୯ ୮



CORR ARABANSONCO

807,00000 4802 F9994000 XAI F9994000

> 6 - 1 to m 8 1 m 1 a 2 a 3 a m tampota 1 a 2 a

Титульный лист «Падигар Дауди» Давида Батонишвили (XVII в)

темералопии), при различных заболеваниях матки и прямой кишки. Кроме ингаляции, часто прибегали к вдуванию в горло сухого лекарственного

порошка.

Батонишвили широко рекомендует лечение природными факторами: солнцем, морскими купапиями, водными процедурами и пр. При нервных заболеваниях автор рекомендует песни, рассматривание красивых предметов, приятную беседу, музыку и др.

3. Медико-биологические воззрения Сулхап Саба Орбелиани

Чрезвычайно многостороннее творчество Сулхан Саба Орбелиани представля ет собой большой источник знаний для специалистов различных отраслей науки. Творчество Орбелиани энциклопедично. В частности, оно представляет интерес и для уяснения отдельных вопросов истории грувинской медицины. Особенно ценны в этом отношении его «Толковый словарь», «Мудрость вымысла», «Путешествие в Европу» и «Поучения». В словаре приведено около 180 медицинских и биологических терминов, около 50 анатомо-физиологических терминов, около 160 названии болезней. Орбелиани объясния название различных симптомов, лечебных растений и многое другое, относящееся к медицине. С номощью словаря Сулхан Саба Орбелиани можно получить общее представление об уровно развития медицины того времени !.

Орбедиаци не был врачом, по во время путешествия по Европе проявил

интерес к медицине.

В ряде своих литературных произведений Орбелиани изображает врачей и их методы лечения. Так, в басиях «Мудрости вымысла» он описал излечение ма вими. В однои из басен в качестве целебного средства назван ид змен «аспид», описана днагностика, основанная на объективном исследовании. Орбелиани понимал, что для лечения больных одних лекарств исдостаточно, и он указывал на важность таких, по его мнению, лечебных факторов, как хорошее настроение, душевное спокойствие, психические воздействия на больного. Врачи — персопажи басен Орбелиани — образованные врачи, «мудрые», «ученые», «искусные». В басиях Орбелиани описан целый ряд манипуляций и методов лечения К таким манипуляциям принадлежит, например, «закрытие дефектов черена металлом» (крашопластика). Надо сказать, что пдея нокрытия дефектов черенной коробки неорганическими веществами утвердилась в современной нейрохирургии

Отдельных попросов, описанных в «Толковом словаре» и «Мудрости вымысла» Сулхан Соба Орбелиани, касались М. Саакашвили в А. Голашвили в книге «История грузинской медицины». Т. III, кн. І. Тбилиси, 1956 (груз.).

совсем педавно. Орбелиани описана также гетерогенная трансплантация

тканей, ампутация конечности и др.

Все это указывает на большую образованность и наблюдательность Орбелиани в практических вопросах медицины, а также на высокий уровень медицины и культуру медицинской помощи.

Описание использования бани в начестве онерационной после закупоривания ее и обработки паром впервые встречаются только в трудах Орбелиани. Ни в одном грузинском медицинском намятнике и источнике ниче-

го подобного мы не встретили.

Операций под общим наркозом во времена Орбелиани не производили и потому удивительна точность описания операции в басне: «Ввел туда больную, дал ей снотворное средство и уложил. Разрезал живот, вынул внутренности. Срезал грибки на печени и повсюду в теле, где они были, смазал лекарствами и влил различные масла. Затем вложил внутренности обратно на свое место, зашил живот и крепко перевязал. Когда она пробу дилась, я стал давать ей укрепляющие лекарства» 1.

Описанные выше манинуляции, покрытие дефекта черенной коробки (краниопластика), ампутация конечности, гетерогенная трансплантация тканей, проведение операций брюшной полости, лапаротомия, общий наркоз, как выше отмечалось, не встречаются ни в одном грузинском меди-

пинском памятнике.

Вопросов лечения Орбелиани касается также в следующих баснях: «Царь Васров и врач», «Сын Кирман-шаха», «Человек, которого исцелила элоба», «Врач, который излечил скрытую в теле опуходь», «Врач, который

излечил от летаргического сна».

Насается Орбелиани и взаимоотношений больного и врача. Он указывает, что больной не должен скрывать от врача ничего из того, что касается его заболевания и условий его жизни. Не лишен интереса и еще один вопрос, на котором Орбелиани не раз заостряет внимание: он придает большое значение физическому закаливанию организма, постепенному приспособлению к суровым условиям среды, к воздействию климатических факторов. В своем словаре Орбелиани разъясняет, что слово «кситон» означает родильный дом Следовательно, можно предполагать существование в Грузии XVII века и родильных домов,

Существование родильных домов в Грузии другими историческими источниками не подтверждается. Иоани Багратиони в представленном Георгию XIII в 1799 г проекте реформы государственного устройства Картл Кахети предусматривает открытие родильных домов: «Это должен быть гакой родильный дом, что если женщина без мужа забеременеет, эдесь может разрешиться во избежание позора, так как в своем доме она будет стеспяться. И в том доме для ребенка получит кормилицу. Во главе

¹ Сулхан Саба Орбелнани. Мудрость вымысла. Тбилиси, стр. 90.



Сулхан Саба Орбелиани (XVII -XVIII вв.).

должны стоять добросовестные мужчины и женщины. И должны они иметь помощников» ¹.

Возможно, пдея Иоапна Багратнопп об открытии родильных домов в Грузни возникла в связи с тем, что подобного рода учреждения уже существовали и ранее.

С помощью словаря Орбелиани можно установить еще один очень интересный факт. Саба называет и толкует как самостоятельные такие болез-

ни, как скарлатина, корь, осна, ветряная осна и дифтерит.

В истории медицины известно, что скарлатина и корь считались одним и тем же заболеванием с древнейших времен. А арабский врач Разес (IX век и э.) считал корь модификацией осны.

[·] Иолии Багратиони, Законоположение Под ред. И. Сургуладзе, Тбилиси, 1957, стр. 58 (груз).



Вахтанг VI. Известный ученый начала XVIII a.

Только в середине XVII века в Англик впервые обратили внимание на то, что скарлатина — особое заболевание, ничего общего с корью не имеющее; в XVIII веке скарлатина была выделена в самостоятельное заболевание.

С. С. Орбелнани родился в 1658 г., а словарь составил, видимо, до 1688 г. Таким образом, оказывается, что во второй половине XVII века в грузинскои медицине уже были известны в качестве самостоятельных заболеваний скарлатина, корь, встряная осна и дифтерия.

4. Вахтанг VI и его «Медицинские параграфы»

Многосторонняя деятельность Вахтанга VI (1675—1737) проходила в трудных условиях. Свою жизнь он провел в эмиграции, в плену, в битвах против внешних завоевателей и внутренних врагов. Кажется пепостижи-

мым, когда сумел он создать то огромное наследие, для которого пужна была крайне напряженная интеллектуальная работа. Организация грузинской типографии и печатание книг, переводческая работа, создание учебников по арифметике, геометрии и другим дисциплинам, оригинальных монографий по ветерпнарни, химпи, металлургии и многое другое — вот далеко неполный перечень тех дел, которыми занимался Вахтанг VI.

По его распоряжению и под его руководством был учрежден «совет ученых вельмож», который отредактировал древнейший памятник грузинской медиципы «Усцоро карабадини». Благодаря заботам и участию Вахтанга VI сохранился также ценнейший памятник древнегрузинской медицины и грузинской культуры «Лечебная кипга карабадини» Заза Пана скертели Цицишвили. В отношении этого памятника Вахтангом VI была также проведена большая работа. Сохранилась приписка, сделанная его рукой на одном из листов рукониси: «Мы, правитель Грузии Вахтанг царевич, разрозненные листы карабадина собрали и переилели на благо людям и для всеобщего пользования» [‡].

Памятника собственно медицинского характера, принадлежащего Вах тапгу VI, до последнего времени мы не знали. Недавно нами обнаружены, изучены и изданы его труды — «Медицинские параграфы» и «Оптические параграфы» 2. Из них видно, что уже в то время в Грузии были известны разновидности корригирующих стекол, знали способы их палифовапия, а

также существовала оптическая мастерская.

² См. М. С. Шевгелия, Этюды на нетории медицины Грузии. Тбилиси, 1963 (груз.).

¹ Усцоро карабадиви. Под. ред. Л. Котетишвили, Тбилиси, стр. 470

IV. ПЕРЕХОДНЫЙ ПЕРИОД (1801—1860) ОТФЕОДАЛИЗМА К КАПИТАЛИЗМУ



1. Введение в Грузии русской медицинской системы

оссоединение Грузии с Россией в начале XIX века имело большое значение для дальнейшего экономического и культурного развития Грузии.

В стране, именшей дрениие культурные традиции, стала утверждаться русская, в то вре-

мя более высокая культура.

Манифестом 12 септября 1801 г. Грузия была поделена на пять уездов: в Картли — Горийский, Лорийский (центр Тбилиси) и Душетский уезды, в Кахети — Телавский и Сигнахский уезды.

В 1802 г. в Грузии была открыта Высшая управа с четырьмя экспедициями: 1) казначейской, 2) исполнительской, 3) уголовной, 4) гражданского права. В июне 1803 г. была учреждена Врачебная управа, которая просуществовала 37 лет. В апреле 1840 г. опа была переименована в Имеретинско-грузинскую врачебную управу при губернском правлении Этим в Грузии были заложены основы совершенно новой системы врачебного обслуживания. Врачебная управа в Грузии, по положению от 5 июня 1804 г., имела штат: одного инспектора, акушера, 5 уездпых врачей, 5 ка-

рантинных врачей. В октябре 1817 г. к этому штату были прибавлены еще 2 акуппера на каждый уезд и увеличена оплата труда работников управы.

С 1831 г. были утверждены новые штаты, так что в ведомостях грузинской врачебной управы числилось 18 врачей, 3 вольнопрактикующих врача, 5 акушеров, 11 учеников врачей. Конечно, и этот новый штат не могобеспечить нужную врачебную помощь. Беднейшие слои городского населения и сельские жители полностью были лишены медицинской помощи. Именпо это обстоятельство и заставило правительство в январе 1836 г. обратиться к населению с предложением найти собственные средства для найма врачебного персопала. Население согласилось, и в уезды было приглашено по одному внештатному врачу.

В 1846 г. наместник М. С. Воронцов провел ряд реформ, касавшихся и медицинской деятельности. Он основал «Управление медицинской части гражданского ведомства на Кавказе» — орган, имевший более широкие права и возможности, пежели Врачебная управа. Все это привело к созданию в Грузии новой сети медиципского обслуживания, к некоторому увеличению врачей как в городах, так и в уездах, а значит, и к некоторому

улучшению медицинского обслуживания.

Но с 1861 г. наместник А. И. Барятинский разработал повый проект системы медицинского обслуживания. Он критически отнесся к реорганивации медицинского дела, проведенной Ворондовым в 1847 г. А. И. Барятинский представил Кавказскому комитету свой проект «О преобразовании Управления медицинской частью гражданского ведомства на Кавказе», в котором предусматривалось следующее: 1. Выделение аптекарской части и передача се в подчинение других ведомств. 2. Упразднение медицинского управления. 3. Ликвидация Тифлисской и Ставропольской врачебных управ.

Главный надзор над медицинской частью возлагался непосредственно на царского паместника на Кавказе. Губерпскую врачебную часть должен был возглавить губернский врач под непосредственным надзором губернатора. В уездах, округах и городах медиципскую деятельность должны осуществлять уездные, окружные и городские врачи. Врачебно-научные, судебномедицинские и специально медицинские общие вопросы должен был решать Кавказский медицинский совет, который учреждался для общего руководства.

Проект Барятинского, реализованный в 1867 г., в конечном счете был направлен на сокращение существовавших медицинских учреждений.

Стационарное обслуживание в первой половине XIX века было неудовлетворительным. Первая городская больница гражданского ведомства была открыта в Тифлисе в 1820 г. К 1838 г. число коек в ней возросло с 12 до 50. В 1848 г. были учреждены больницы в Тбилиси — при Закавказском институте благородных девиц. Дворянской гимназии, Духовной семинарии, городской тюрьме, а также лазареты в Сигнахи, Телави. Через каждую

из них в год проходило около 150-250 больных; кроме того, эти больницы

проводили и амбулаторный прием.

Кан видно из годовых отчетов 1857 г., работа этих стационарных учреждений постепенно возрастала. В Тифлисской городской больнице число находившихся на лечении за год достигло 688 человек, в больнице при гимпизии — 172, в больнице при семинарии 198, в больнице Института благородных девиц 114, в больнице при Тифлисской тюрьме — 289, в сигнахском лазарете — 171, в телавском лазарете — 54 человека; всего за 1857 г. стационары обслужили 1686 больных, из них скончалось 173 человека.

Значительно большее число больных стали пропускать и лазареты.

И все-таки стационарная помощь в Грузин была далеко недостаточна. Так, население Кутансской губернии до конца XIX века было почти лишено стационарного обслуживания. Оно выпуждено было обращаться к помощи военных госпиталей. Но при этом не все могли на нее рассчитывать, поскольку, как пишет в своем годовом отчете врач Кутансской губернии Струне, в госпиталь помещались только лица, именшие права на попечение правительства.

О зачатках курортного дела в Грузии. Грузия издавна была известна лечебными климато-бальпеологическими местностями Говоря о зачатках курортного дела, мы подразумеваем открытие курортов современного типа. Климато-бальнеологическое изучение Грузии носило сначала эпизоди-

ческий характер.

Первый курорт в Грузии, привлекций вссобщее внимание и ставщий впоследствии одним из лучших во всей Российской империи, был Боржом. Боржомскими минеральными водами пользовались с древнейших времен. Проф. Випоградовым Никитиным были обнаружены древнейшие ванны, которые отнесены им к 1 тысячелетию до н. э.

Первыми использовали в лечебных целях воды Боржомских источников

воинские части, расположившиеся в той местности с 1825 г.

С 1835 г. воды стали предметом изучения грузинской Врачебной управы. С 1841 г. открываются Екатерининский и Евгеньевский источники. Грузинский гренадерский полк строит ванны и подсобные помещения. В 1847 г. одним из мотивов проведения реформы Воронцова было «улучшение руководства использованием неисчерпаемого богатства обильно созданных природой минеральных вод». Вновь созданное Медицинское управление болсе серьезно принялось за благоустройство Боржома, переданного в его ведение с 1849 г. В 1850—1851 гг. здесь был разбит парк и построено здание гостиницы. Боржом был объявлен поселением, и было издано особое положение о правах и обязанностях его жителей.

Первые сведения о целебном действии Боржомских минеральных вод были представлены врачом Амировым. В годы Крымской войны 1854—1856 гг. здесь был устроен военный госпиталь. В 1858 г. Боржом был пере-

дан в ведение «Правления Боржомских казенных имений», а в 1863 г. царский наместник на Кавказе великий князь Михаил объявил Боржом своей летней резиденцией. В 1869 г. образовалось Управление минеральных вод Тифлисской губерпии, в ведение которого были переданы и Боржомские минеральные воды. В 1872 г. это управление было упразднено и Боржомские минеральные воды вновь перешли в распорижение Медицинского управления.

Кроме Боржомских минеральных вод, были изучены и многие другие:

абастуманские, цихисджварские и др.

Вопросы о состоянии и использовании грузинских бальнеологических ресурсов ежегодно в обязательном порядке рассматривались в докладных записках и отчетах Кавказского медиципского управления. Были иселодованы минеральные воды Рачи. В 1851 г. В. Переваленко изучал минеральные воды Абастумани, Уравели, Уцеры, Мегреллии, Боржоми, Цинубани, Ахалцихе и поместил интересные статьи в периодической печати, посвищенные истории эксплуатации вод, их химическому составу, лечебным свойствам. Об Абастуманских и Уравельских водах он издал отдельную книгу «Абастуманские и Уравельские минеральные воды» (Тифлис, 1851).

Управляющий Кавказским медицинским управлением врач Э. Андреевский в 1852 г. издал книгу о Боржомских, Уравельских и Абастуман-

ских минеральных водах.

В первой половине XIX века особое винмание привлекли также Накалакевские минеральные воды. Накалакевские минеральные воды также использовались в Грузии с древнейших времен. Интересво, что, по свидетельству Илатона Иоселиани, в Накалакеви, в античном городе Эа (Ахреонолис), помимо древнейшей ограды, городских ворот и водопровода, были обнаружены и остатки минеральных бань На использование этих вод с древнейших времен указывает доктор медицины Сильвестр Илешковский, который нервым из русских врачей изучил и описал эти минеральные воды.

Таким образом, в переходный перпод феодальной эпохи закладываются основы изучения современного типа курортов и лечебных минеральных вол.

Аптечное дело. Аптека русско-европейского типа впервые была открыта в Грузии в 1805 г. Называлась она «Грузииская полевая аптека» и обслуживала только военных. В 1829 г. невто Шенбер открыл частиую антеку в Тбилиси. В 1830 г. И. Ф. Наскевич писал министру впутренних дел о необходимости открытия 13 аптек в уездных центрах, но медицинский денартамент не счел возможным это сделать. Было только разрешено аптекам госпиталей и лазаретов спабжать лекарствами и гражданское население.

В 1844 г. в Тбилиси существуют уже три казенные аптеки, а к 1857 г. открылась еще одна.

После выделения Тифлисской и Кутансской губерний в самостоятельные административные единицы в 1850 г. в Кутансской губернии не было ни одной казенной антеки гражданского ведомства. Антеки же при военных госпиталях Кутанси. Ахалцихе и Озургети были недоступны для сельских жителей

Эпидемии и противоэпидемические мероприятия. В первой половине XIX века в Грузии очень часто вспыхивали эпидемии. Постоянными очагами чумы и холеры были Турция и Иран. До присоединения к России в стране не было ни одного карантина, но во время эпидемий принимались

строгие меры по охране населения.

Эпидемии чумы были в 1803-1807, 1811-1812 и 1838 -1843 гг. Первая эпидемия холеры началась в 1828 г. и свирепствовала до 1830 г. В 1847—1848, 1855 и 1857 гг эпидемия холеры повторялась. Противочумные мероприятия были разработаны достаточно разумно. Больные и целые районы, охваченные энидемией, были подвергнуты изоляции с крайне строгим режимом. Бывшие в употреблении вещи дезинфицировались.

С 1828 г. на Кавказе существовал особый комитет по борьбе с заразными заболеваниями, в состав которого входили гражданский губернатор Грузии, главный врач Тифлисского военного госпиталя, прокурор губернии, инспектор Врачебной управы, оператор и карантинный инспектор.

Во время эпидемии 1838 1843 гг. в Аханцихе был создан особый Закавкизского края комитет охраны от чумных эпидемий, председателем которого вилоть до ликвидации эпидемии был известный грузинский поэт Александр Чавчавадзе.

В вопросе распространения холеры, как видно, было много неясного. Не знали, распространяется ли она только посредством воздуха или нередается при прикосновении. В результате этого были колебания в вопросе о том, следует ли принимать противозпидемические меры или нет. В во-

просах лечения также существовали различные мнения.

Примечательно, что при лечении холеры врачами был предложен новый метод. Стариний врач Медининского управления Э. Андреевский применял белый керосин по 10 капель в вино или водку 3 раза в день в течение 2 3 дней. Врач И. Собольщиков заверял, что это средство эффективво. И. А Прибыль предложил кровопускание и принятие внутрь каломели.

Эпидемии осны были известны в Европе с VI века. В России она по-

явилась в XVI веке.

В Грузни оспа была распространена с древнейших времен, она описа па в «Усцоро карабадини» (XI век) По некоторым данным, идея противооспенной прививки была перенесена в Англию из Грузии в виде вариолянии 1.

¹ Об этом вопросе подробиее см. Т. Мейер - Штейнег, К. Зудгоф. История медицины, 1925, стр. 390, и М. Саакашвили, А. Гелашвили. История гру-зинской медицины. Тбилиси, 1956, т. III, ки. II, стр. 188—200 (груз)

Противооспенная прививка в виде вакцинации проводится в Грузии с 1808 г. Положением 1811 г. при Грузинской врачебной управе и во всех уездах должны были быть сформированы оспенные комитеты, по почемуто с формированием их запоздали. Усилиями врачей и отдельных лиц осненный комитет был сформирован в 1824 г.

Эпидемии осны были очень часты. В 1850 г. в Тифлисской губернии прививкой было охвачено 12572 человека. Распространение вакцинации дало положительные результаты. Число заболевших резко снизилось, сни-

зился и процент смертности.

Карантинная служба. Самым распространенным и регулярным в тот период противоэпидемическим средством было устройство карантинов. Карантины располагались на торговых путях и в пограцичных районах. Были постоянио действующие карантины и временные.

С 1 января 1804 г. в Закавказье впервые были открыты карантины: Караклисский главный таможенно-карантинный пост - на границе Эреван-Карс, в Сурами — па границе Имерети, в Цалке — на границе Ахал цихе-Джавахети, в Шамшадиле — на границе Шамшадило-Ганджийского ханства.

Распространение эпидемий зачастую требовало открытия внутренних карантинов, по правительство избегало лишних расходов. Постеленю, в связи с острой необходимостью, число карантинов, как внутренних, так и пограничных, увеличивалось, однако их организация всегда бы-

ла далека от совершенства.

К 1834 г. Кавказские карантины по своему расположению и функциям делились на две группы: пограничные карантины и внутренние. Один ряд пограничных карантинов был расположен на турецкой и пранской границах, а другой — вдоль Кавказских гор, он защищал Россию от прогикновения эпидемий с Кавказа. Всего карантинов было 25. В 1831 г. в результате ревизии, проведенной сенаторами Кутайсовым и Мечниковым, карантины были признаны крайне неустроенными. Поставлен был вопрос о необходимости их благоустройства и об открытии дополнительных карантинов в Баку, Ленкорани, Саляне и Сухум-кале.

Начавшаяся в 1838 г. эпидемия чумы продлилась 5 лет. Для выяснения причин продолжительности эпидемии была создана комиссии. Главной причинон была признана опить-таки неустроенность карантинов, которые находились в самом жалком и беспорядочном состоянии. В окончательном виде карантинная служба была сформирована только к началу 60 х годов, когда были приняты новый устав, штаты, а в каждом карантине был

предусмотрен врач и фельдшер.

Военная медицина. Заметную роль в развитии медицины в Грузии сыграла военная медицина. Военные части, располагавшиеся в Тифлисе и уездах, имели свои лазареты. С увеличением числа военных частей возрастало и число лазаретов, а значит, и врачей. Первый госпиталь в Закавказье был открыт в Тифлисе в 1808 г. Он был

рассчитан на 200 коск и имел очень малый штат.

Положение госпиталей улучшилось с 1828 г., когда они встали на более прочную основу В указанном году вышел «Устав о военных госпиталях». Согласно этому уставу, госнитали снабжались медикаментами, при госпиталях предусматривались аптеки. В том же году в Тифлисе было построено великоленное здание для госпиталя на 600 коек. Этот госпиталь в дельнейшем сыграл большую роль как в деле оказания населению квалифицированной помощи, так и в воспитании медицинских кадров.

В связи с военными операциями (войны с Турцией и Ираном) число военных госпиталей на Кавказе росло. Так, например, в 1853 г. постоянные госпитали были в Тифлисе, Душети, Кутаисе, Ахалцике, Эривани, Нахичевани, Гори, Шемахе, Темирхан-Шуре, Дербенте. Госпитали военного времени открывались в Курахе, Ахтини, Кумухе, Ходжал-Мехинске,

в Минеральных водах, Петровске, Кварели, Ахалкалаки.

Всей военно-медицинской деятельностью руководило Правление генерал штаб-доктора Кавказской армии; в его ведении, кроме названных выше госпиталей, находилось около 100 военных врачей, работавших в армейских частях.

Народная медицина. Так как большая часть грузинского населения в первой половине XIX века была лишена медицинской помощи со стороны государственных учреждений, то населению приходилось обращаться к народным врачевателям. Среди пих были лекари, которые опирались на древние культурные традиции народа, знали эффективные методы лечения, хирургические манипуляции. Поэтому без учета грузинской народной медицины картина истории медицинского дела в Грузии первой половины XIX века не будет достаточно полной.

Лечебные правила и методы грузинской народной медиципы можно подразделить на две основные групны: 1) магически-религиозные методы

и 2) рациональные методы.

Среди лекарей народной медицины были люди недобросовестные — злоупотреблявшие своими мнимыми знаниями. Поэтому правительство решило в 1837 г. принять специальные меры против подобных врачевателей.

Они были взяты на учет.

На высокий уровень грузинской народной медицины указывали русские врачи, работавшие в то времи на Кавказе. Врач Пантюхов в 1869 г. писал, что в народной медицине «среди терапевтических средств самые важные и пользующиеся заслуженной популярностью — минеральные воды». Он отмечал, что влияние минеральных вод на организм население приписывает их физико-химическим свойствам. Он писал также, что в грузинской народной медицине особое место занимают народные хирурги, пользовавшиеся большой популярностью. Особенно известны были Бад-

жиашвили, Турманидзе, Закарая, братья Ягулашвили и многие другие, которые перепавали свое искусство по наследству.

Врач Пантюхов говорит, что народные врачи-хирурги производили чрезвычайно сложные манипуляции: трепанацию черепа, извлечение камия из органов мочевои системы, с большим успехом излечивали ожоги, переломы, ранения. Кавказская народная консервативная хирургия имеет большие достижения. К помощи народных хирургов часто обращались и европейцы.

В 1819 г. братья Ягулашвили были награждены «серебряной медалью, с красной лентой», носле того как в присутствии саужащих Тифлисского военного госпиталя произвели операцию по извлечению камия из мочевого пузыря. Каждому из них был вручен аттестат «в поощрение его и на пребудущее время запиматься полезным для общества упражнением». Аттестат был также вручен Захару Ломидзе, который с большим искусством производил литотомию 1.

Одно время Медицинское управление пыталось добиться запрещения деятельности народных лекарей, но кавказская администрация с этим не согласилась. Власти не поощряли их деятельности, но и не запрещали ее, так как эти народные лекари еще были нужны для удовлетворения нужд паселения во врачебной помощи в условиях недостатка врачебных кадров.

Врачи. Первыми русскими врачами этого периода, которые самоотверженно трудились на Кавказе, были М. А. Воронченков, Д. Т. Ризенко, С. Плешьовский, И. А. Прибыль, С. Н. Дьяков, И. А. Понейко, Ф. И. Умиса, И. К. Депнер, Ф. И. Каубе, К. И. Рейнгардт, Г. С. Пржиаловский, В. М. Форесов, И. И. Штраубе, Г. Н. Пронин, Л. Б. Вихман, К. Х. Ханкин, Е. И. Красноглядов, А. В. Шнейдер, И. И. Штейнман, Т. Т. Хлевезель, А. Мориц, И. И. Минкевич, П. И. Собольшиков, М. И. Рейх и др.

Из местных жителей надо назвать врачей С. Т. Акимова, И. Иоанссяна, С. А. Тер-Гукасова ². Особого внимания заслуживают И. А. Прибыль, который долгое время был инспектором Врачебной управы, затем начальником военного госпиталя, П. И. Собольшиков, который был одним из организаторов Кавказского медицинского общества. А. Т. Ранчевский, Н. И. Торопов, Н. А. Сахаров, М. И. Рейх, Паптюхов и др. известны в основном как авторы трудов научного характера на темы медицинской топографии, климато-бальнеологии, краевой патологии Кавказа и, в частности, Грузии.

Большая часть врачей, работавших на Кавказе, считала Грузию своей второй родиной. Они были проводниками прогрессивных идей и своей дея-

Подробнее об этом см. М. Шенгелня. Этюды из истории грузинской медицины. Тбилиси, 1963, стр. 16 (груз.).

² Краткие биографические спедения о перечисленных врачах приведены в книге М Саакап вили и А. Гелашвили. История грузинской медицины. Т. IV, кв. 1. Тбилиси, 1956 (груз.).

тельностью заслужили любовь и уважение передовой грузинской общест-

венности и широких слоев населения.

Перным врачом-грузином с русским медицинским образованием был П. А. Клапитонишвили, учившийся в Московской военно-хирургической академии в 1817—1822 гг. Медико литературной деятельности П. Клапитонишвили мы коснемся особо. Из врачей Грузии, работавших в первой половине XIX века, нам известны Ст. Шариманишвили, Г. Д. Давришвили, З. М. Зубалашвили, М. И. Чигиани, С. Д. Алекси-Месхишвили, Г. М. Сараджишвили, М. А. Бастамашвили. Все эти врачи-грузины, работавшие в Грузии в переходный период, получили высшее медицинское образование в России.

Грузинская медицинская литература и передовые грузинские медицинские деятели. Первая газета, вышедшая на грузинском языке в 1819 г., «Сакартвелос газети» была запрещена в 1821 г. и только с 1828 г. начали

выходить «Тбилисские ведомости» под редакцией С. Додашвили.

Царское правительство особое внимание уделяло русским периодическим изданиям. В 1826 г. была основана газета «Тифлисские ведомости», в 1836 г. — «Закавказский вестник», а в 1846 г. — «Кавказ». Кроме того,

выходил периодический справочник «Кавказский календарь».

Как русская, так и грузинская периодическая печать часто отводила место вопросам медицины: печатались популярные статьи, корреспоиденции медико-топографического характера, описания климато-бальнеологических ресурсов Грузии и др. В первой половине XIX века печатных грузинских книг было немного.

Для их издания в эти годы более благоприятные условия сложились за пределами Грузии. Ряд грузинских ученых публикует свои научные труды на русском языке. Это Д. Циципвили, С. Додашвили, Г. Кикодзе, И. Тархнишвили, В. Петриашвили, а позже П. Меликишвили, А. Цагарели и др. Печатались эти авторы главным образом в Московской и Петербургской типографиях.

Из книг, папечатанных в России, назовем работу Г. Пиралишвили о прививке осны (Истербург, 1808) и Г. Элиозидзе тоже о прививке осны

(Петербург, 1815).

П. Клапитонишвили издал пять книг, посвященных вопросам медици ны, на грузписком языке и три книги на русском языке. Изданы они все

были в Москве (1826, 1828 и 1836).

Рукописные грузинские медицинские книги первой половины XIX века широко представлены в Государственном музее имени С. Джанашия, в Кутаисском государственном музее, Телавском, Ахалцихском, Горийском, Цагерском историко-этнографических музеях. До 50 рукописных медицинских книг и фрагиентов этого периода хранится в Ленинградской библиотске имени Салтыкова-Щедрина и в отделе рукописей Ленинградского института востоковедения АН СССР.

აკელიდაცი იგეცებიც ბლა მაბმლაე იდეგი გა აქგეგილები

man salangele perasamp.

ავინებითა მისის დიდებურესელს ენასა მევა გაიბეჯვა სრკემლობა ესე ერისფს

დიებისათა ,

براعمة والمهر والمهاد فالمال عادة والمعالمة

კოლერმი ფირალოვისაგან.

სანკტ3ეტერბუროს წელსა ჩეგა. ღაიბეჭდა კანმართვთავ კოდერმისათა საიმპერატოროსა სტანბასა შინა.



Давид Багратиони — известный ученый, автор медико-биологических трудов.

Особенно много занимались изданием и распространением печатных и рукописных медицинских книг на грузинском изыке видные грузинские ученые Иоани и Давид Багратиони, П. Клапитонишвили.

2. Давид Багратиони

Давид Багратиони — одна из известных личностей в истории грузинского научного медицинского мышления переходной эпохи (родился в 1776 г.). Он был ученым энциклопедистом, владел многими языками (грузинским, русским, латинским, греческим, английским, французским, немецким, персидским), занимался физикой, географией, метеорологией, астрономией, медициной, фармакологией, зоологией, анатомией, минера-

логией, физической географией, ботаникой, грамматикой, политикой, философией, историей, эстетикой, богословием, химией, космографией, правом.

Из трудов медицинского характера наиболее значительным для нас является его работа «Лечебные рецепты». Она была широко распространена в Грузии, несколько вариантов ее сохранилось до пастоящего времени.

«Лечебные рецепты» Д. Багратиони — это не перевод, а книга, составменная автором на основании русских и латинских источников. На это указывает в начале текста сам Д. Багратиони. Книга была написана в Петербурге в 1811 г. Названия болезией (около 130) расположены в алфавитном порядке и для каждой болезии приведены соответствующие рецепты, число которых зачастую достигает нескольких десятков.

О медицинских воззрениях Д. Багратиони более отчетливое представление дает его труд «Сокращенная фисика». Это произведение было написано им в Петербурге в 1817—1818 гг., т. е. за год — два до смерти автора. В книге 324 страницы. Хранится она в отделе рукописей Государственного музея имени С. Джанашия. Та часть рукописи, которая касается физики, излана В. Паркалзе в 1954 г.¹.

В книге ряд глав посвящен оптике и зрешию. Кроме того, имеются разделы, в которых описаны органы чувств, внутренние органы, есть главы

о пище, сне и бодрствовании, рассуждения о жизни и смерти².

Д. Багратиони вошел в историю грузинской медицины не только как составитель медицинских книг, имевших большое практическое значение. В своих трудах он неоднократно обращается и к решению различных теоретических вопросов врачевания, трактуя их весьма оригинально и с большой научной глубиной.

3. Иоанн Багратиони

Иоанн Багратиони, младший брат Давида Багратиони, родился в 1777 г. Еще до переселения в Россию он занимался переводческой работой и просветительной деятельностью. В 1799 г. перевед с персидского «Сеиланиани», в 1799 г. составил и представил отцу своему Георгию XII проект государственных реформ, предусматриванний открытие целого ряда учебных заведений визшего типа, а в Тбилиси. Гори и Телави — основание учебного заведения высшего типа, издание газет, открытие музеев и библиотек.

² Публикацию параграфов медицинско-биологического характера см. в наших «Этюдах», 1963, стр. 209—247.

В. Паркадзе. Давид Багратиони в его «Сокращенная фисика». Техника да прома. Тбилиси, 1954 (груз.).



Ноанн Багратиони — известный ученый, врач, автор медицинских книг.

Чрезвычайно интересен проект реформ И. Багратиони. Для нас особенно важны те мероприятия медицинского характера, которые предусматривались И. Багратиони в его «Законоположении», как называется этот проект.

По проскту И. Багратиони во главе всего врачебного дела должен стоять «старшина врачей». Ему должна подчиняться как гражданская, так и воепная медицина. Предусматривалось открытие больниц и аптек. В каж дой аптеке должен быть управляющий и кассир. Лекарства должны иметь заранее установленные цены, которые не подлежат ни понижению, ни повышению. Кроме больниц, должны быть открыты и родильные дома.

По проекту И. Багратиони в центре города должен висеть колокол, и если где-либо обнаружится больной, то нужно прийти в любое время и позвонить в этот колокол. Тогда все врачи явятся на звон колокола, встретятся с родными больного и тот из врачей, чья помощь особенно нужна, отправится дечить больного. Звон колокола должен быть по характеру различным в зависимости от необходимости (вызов врача, пожарных, сбор населения и т. д.).

После воссоединении Грузии с Россией проект И. Багратиони был

забыт.

Большой, эпциклопедического характера труд И. Багратиони «Калмасоба» содержит тексты медиципского характера, указывающие на интерес

автора к этой области начки 1.

О своем медицинском образовании и практической врачебной деятельности И. Багратиони рассказывает в труде «Утешение больным»: «Сам
излечивал болезни, поскольку изучал различные науки и лечение... Обслуживал бедных, увечных, лишенных зрения, рук и ног, уродливых карликов, немощных и малолетних, слабых и заброшенных, пораженных болезнями. Мою власть и мое имущество я поставил им на службу» 2. Из приведенного отрывка видно, что И Багратиони получил специальное
медицинское образование и занимался практической врачебной деятельностью.

Среди рукописей, оставшихся после И. Багратионя, примечателен медицинский карабадин, который составлен им па основе ранних древнегрузинских учений, где в основном описаны методы дечении древнегрузин-

ских карабадинов.

В 1957 г. при описании и изучении грузинских рукописей в отделе рукописей Ленинградского института востоковедения наше внимание привлекла объемистая рукописная книга, которая, как выяснилось, представляла собой своеобразный сборник трудов медицинского характера, принадлежащих перу И. Багратнови. Ей было предпослано предисловие автора. В сборнике помещены труды как ранних периодов его жизни в Грузии, так и петербургского периода. Наибольшая и значительная часть сборника представляет собой оригинальный труд, как выясняется из предисловия:

«Опытный врач подобен богу Исцеляя больного, он дарует ему вторую жизпь. А неопытный врач лишает больного тех дней, которые оставляет ему болезнь. Но я решил помочь этому, поскольку в Грузии много плохих врачей. Те, кто захочет врачевать, пусть возьмет эту книгу. Если пользы из нее они не извлекут, то и вреда она им не принесет. При написации этой книги мною руководила любовь к родине и к народу. Нотому мы собрали все болезни, которые более распространены у нас, и подготовили против них лекарства. Если умному человеку попадет в руки эта книга, он сумеет с ее помощью распознать болезнь и приготовить против нее ле-

² Государственный музей Грузинской ССР, ф. S-254.

¹ Публикацию их см. М. III енгелия. Этюды вз исторва медицины Грузии. Тбилиеж, 1963, стр. 182—208.

карство. А если кто-либо прибавит к предложенному нами, будет хорошо. Некоторые лекарства взяты из книг, переведенных нами в меру наших воз-

можностей с русского, французского и турецкого».

В рукописи особенно интересна глава «Об охране здоровья», в которой описаны профилактические мероприятия. Иоанн Багратиони подразделял искусство мечения на теоретическую и практическую медицину. Он придавал большое значение опросу больного. Под медициной он подразумевал также и учение о профилактике. Врачебное дело он делил на следующие дисциплины: анатомию, физиологию, патологию, терапию, фармакологию, хирургию, химию, акушерство и гинекологию, рецептуру, ботанику, историю естествоведения, физику, минералогию. Заболевания он делил на две группы: внутренние и наружные.

Переходим к рассмотрению вопросов мировоззрения таких крупных представителей истории грузинской медицины, какими были Иоанн и Давид Багратиони. Укажем только на то, что этот период характеризуется особенными, новыми ситуациями, разложением феодальной формации и зарождением капиталистических отношений, воссоединением Грузин с Россией, сближением с европейской наукой, принятием новой медицинской системы и т. д. Иоанн и Давид Багратиони типичные представители мыслителей этой эпохи. В их мышлении (особенно это касается Иоанна Багратиони) явно чувствуется сосуществование старого и нового, мировоззренческий дуализм и др.

Более последовательным материалистом вообще и в медико-биологических вопросах, в частности, выступает Давид Багратиопи. Он нолучил воспитание под руководством ректора Телавской семинарии Давида Алекси-Месхипівили. В юпости он получил возможность учиться в России. В результате подписания трактата 1783 г. все более углубляются русско-грузинские культурные связи и грузинская аристократия устремляется в Рос-

сию для овладения нередовой русской культурой.

Обогащенный русской культурой и мынглением Д. Багратиони возвращается в Грузию и привозит с собой вольтерианские идеи: проповедь свободы, разума и личности, критическое отношение к церкви. В Грузии вокруг него сформировался круг грузинской аристократии. Многочисленная придворная молодежь легко усваивала его идеи.

По мысля Д. Багратиони, в основе всех явлений природы лежит движение. В результате взаимодействия частиц вещества, содержащегося внутри атома, происходит расщепление атома и создание нового вещества.

Столь же глубоки его естествоведческие взгляды. Рассматривая довольно сложные вопросы физической и физиологической оптики, Д. Багратиони правильно определяет сущность отдельных вопросов и выявляет свое мировоззрение. Оп не разделяет «мстафизического подхода» к рассмотрению вопросов «зрения». Функцию зрения он приписывает «органу зрения, а не душе».

Д. Багратиони признает мозг «обителью» разума. Мозг человека «превосходит» мозг других животных. Он состоит из двух слоев, внешнего, или «серого», вещества (кора мозга) и впутреннего, или «белого», вещества. Мозг он делит на две части: переднюю и задпюю. От задпей («меньшей») зависит движение как всего организма в целом, так и отдельных его частей. Передний же мозг, «который количественно больше», является центром разума, познания.

Если Д. Багратиони стоял на позиции домарксовского материализма, то этого нельзя сказать о его брате Иоаппе Багратиони — авторе труда

энциклопедического характера «Калмасоба».

Давая общую оценку «Калмасоба», Ш. Нуцубидзе говорит, что вся общественно-философская настроенность «Калмасоба» — клерикальная, ре-

лигиозно-теологическая в самом узком понимании этого слова.

В вопросе «строения» человеческого организма Иоанн в отличие от своего брата Давида дает старое и примитивное толкование, согласно которому человек «состоит... из... огня, воды, воздуха и земли». Далое он приводит разъяснение веществ, соответствующих этим четырем элементам: черной желчи, флегмы, крови и желтой желчи.

Более подробные сведения о них изложены в «лечебных статьях», которые называются карабадинами. И здесь видно, что Иоанн Багратиопи, несмотря на то что он в целом ряде вопросов стоит на уровне современного понимания медицинской науки, окончательно не отмежевался от ста-

poro.

4. Петр Клапитонишвили и его деятельность

Среди медицинских деятелей Грузин XIX века самой значительной фигурой был Петр Клапитонишвили. История распознания и лечения внутренних заболеваний в Грузин XIX века и истории санатарно-гигиенических и противозпидемических мероприятий не будет полной без учета

трудов этого автора.

Для истории противоэпидемических мероприятий труд Петра Клапитоницвили «Краткое наставление народу о средствах, как предохранить себя от прилипчивых болезней, наиболее от чумы» (1826) является также ценным источником. Здесь популярным языком детально описаны эпидемические заболевания (холера, чума и др.), их распознание и лечение, современный автору уровень противоэпидемических мероприятий и пр.

Его книга «Краткий карабадин или наставление для людей, какие меры и возможности следует применять при внезапном смертельном состоянии» была издана в 1836 г. большим для того времени тиражом (1200 эк-

земпляров).

П. Кланитонишвили родился в 1792 г. В 1822 г. он окончил Московскую медико-хирургическую академию в звании лекаря «третьего

RPATROE HACTABAEHIE HAPOAY

o momb,

како предохранять себя ото прианпчивыхо болазней, наиболае ото чумы,

составленное и изданное на собственном'в имамискін,

Лакаремъ Петроиъ Каанитановынъ.

MOCKBA.

Вь Сунодальной Тупографіи.

1827.

отделения». С 15 августа того же года он работал врачом при находившей-

ся в то время в России грузинской царице Мариам.

В это время П. Клапитонишвили перевел на грузинский язык извест ный медицинский учебник И. К. Каменецкого, напечатал типографским способом и направил 1600 экземпляров в Грузию. В награду за это ему было присвоено звание штаб-лекаря.

С 21 декабря 1827 г. он был назначен врачом Елисаветпольского усада, где в 1828—1830 гг. вел самоотверженную борьбу против свиренствовав-

ших здесь эпидемий чумы и холеры, а затем работал на Кавказе.

Таким образом, первый грузинский врач, получивший высшее медицинское образование в России, был П. Клапитонишвили, а не Соломон Акимов , как было принято считать в истории грузинской медицины.

II. Клапитонишвили был большим патриотом. В этом отношении вряд ли с ним может сравниться какой-шабудь другой грузин-пителлигент первой половины XIX века. На изданных им трудах он делал посвящения, подобные, например, такому: «Любимые мои соотечественники., преданно посвящаю вам этот краткий карабадин, для всякой вашей нужды. Чтобы от этого было больше пользы, 400 экземиляров этой книги я назначаю для бесплатной раздачи. Я буду счастлив и сочту искупленным все труды и издержки, если смогу оказать вам этим хоть малейшую услугу, к чему я так стремлюсь и чего желаю от всего сердца».

Он боролся против несправедливости и беззакония царских властей, по в то же время умел видеть новые венния, прогресс в жизпи своей роди

ны, вызванный воссоединением Грузии с Россией.

Самым значительным и важным с точки зрении практического использования среди трудов Петра Кланитонипівнли следует считать «Кратков наставление народу о средствах, как предохранять себя от прилипчивых заболеваний, наиболее от чумы». Автор в предисловия отмечал, что это краткое наставление предназначается не для лиц, сведущих в лочении, но только для тех, кто не имеет медицинских знаний.

Значение этой книги для населения было огромно, поскольку чума, холера и другие эпидемические заболевания в то время почти непрерывно свиренствовали в Грузии. Написана она была понятным, помулярным

языком.

Оглавление дает ясное представление о значении и содержании книги. Вслед за предисловием и введением, в котором указывается, что на гру зинском языке подобного «полезного труда» еще не было, автор в тридцати двух главах излагает наиболее важные вопросы практической медицины того времени. Несмотря на то что Клапитовишвили при написания

¹ См. по атому вопросу М. Шенгелия. Этюды из истории медицины Грузии, 1963, стр. 290 (груз.).

შო კლე ღარიგება ერისა,

მისთვს თუ ვითარი ლონის პიეპა ისმართნ ჟამსა დაშხამვისა და კბენი... სასა ყო-ველთა რიგთა შსამიანთა და ცო-ფიანთა ცსო-ველთავან.



КРАТКОЕ
НАСТАВЛЕНІЕ НАРОДУ
О Средсшвахь употребляемыхъ Отъ
улзвленія и укущенія всякаго рода
ядовитыхъ ибъщеныхъ животивіхъ.

5

книги использовал труды «разных знаменитых авторов», его произведение является весьма оригинальным, как по замыслу, так и по изложению. Интересны соображения и автора, направленные против фатализма, который он считает проявлением невежества. Он подчеркивает вред подобных настроений, поскольку люди, охваченные фатализмом, «не берегутся» чумы и других заразных болезией и не предпринимают мер предосторожности.

Источником распространения в Грузии чумы, колеры и других заразных болезней всегда были соседние страны Персия и Турция. «Жители этих стран,— писал Клапитонишвили,— не изыскивают средств для борьбы против страпного зла и не обращаются к разумным мероприятиям европейских государств, не заботится о необходимой чистоте и опритности быта, и все это служит причиной для зарождения чумы или других поражающих население не менее страшных болезней. Из за отсутствия заботы о столь важных нуждах в пограничных с нами государствах часто страдает наша родина».

В работе излагаются общие сведения о чуме. Автор называет се самым свиропым источником несчастий и одной из причин, препятствующих росту народонаселения. Ни одна война, по мнению автора, не влечет за со-

бой столько жертв, сколько чума.

Это, но его словам, древнейшее заболевание. Чумной яд (чумная бацилла тогда еще не была обнаружена) настолько силен, что передается не только от человека человеку при непосредственном контакте, но и «через посредство различных предметов, не теряя силы в течение долгого времени». Автор отдает предпочтение профилактическим мероприятиям. «Есть двоякое лечение. Одно — главнейшее и лучиее — предосторожность и усиление противоборства болезни. Второе средство есть лечение заболевания, которое гораздо труднее первого».

Не менее важен его научно-популярный труд «Краткое наставление народу о том, какие средства и способы должны употреблять от уязвления

и укушения всякого рода ядовитых и бешеных животных».

Труд посвящен рассмотрению двух вопросов. В первых двух главах изложены вопросы клиники и лечения укусов ядовитых животных (змея, скоринон, ичела, комар, паук и др.). Остальные же четыре главы отведены описацию профилактики, клиники и лечения бещенства.

Книга П. Клапитопишвили «Краткое наставление народу о том, какие средства должны употреблять для оживления угопших» была издана в

1826 г.

Книга «Краткий карабадин или наставление о лечечии разных виутренних и наружных болезнен простыми средствами» папечатапа в 1828 г. в Московской сиподальной типографии. В качестве основного литературпого источника, как заявляет сам автор, были использованы книги И. К. Каменецкого «Краткое наставление о лечении болезней простыми средствами» (Петербург, 1823) и Я. Саполовича «Краткое наставление о лечении болезней простыми средствами» (Петербург, 1823).

В эти книги при переводе И Клапитоницівили внес некоторые изменения. Как говорит автор, он «все советы и дечение переделал в соот-

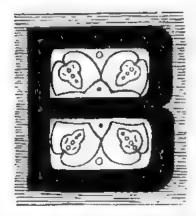
ветствии с климатом и обычаями жителей нашей страны».

Свои популярные медицинские труды П. Кланитонишвили писал пе только на грузинском, по и на русском языке. В 1827 г. на русском языке им были издацы три книги «Кратьое наставление народу о средствах, как предохранять себя от прилипчивых болезней, напболее от чумы», «Краткое наставление народу о том, какие средства и способы должны употреблять от укушения и уязвления всикого рода ядовитых и бешеных животных», «Краткое наставление народу о том, какие средства должны употреблять для оживления утопших».

Все эти работы были прочитаны и рекомендованы известным

деятелем русской медицины проф. Е. О. Мухиным.

. V. медицина грузии периода капитализма



о вторую половину XIX века в Грузии растет интерес к естествознанию и медицине. Однако для плодотворной научной деятельности еще не было достаточных условий и грузинским ученым, интересовавшимся медициной и естествознанием, приходилось работать в России Прославленные профессора химии П. Мелкишвили и П Петриашвили занимались в Одесском университете, а проф. Ив. Тархишвили — в Петербурге под руководством великого русского физиолога И. М. Сеченова.

Одним из знаменательных событий второй половины XIX столетия было основание Кавказского медицинского общества, которое сы-

грало значительную роль в доле дальнейшего развития научной медицины, медико-топографического изучения Кавказа и, в частности, Грузии и изучения краевой натологии. Прогрессивными деятелями этого общества были П. И Собольщиков, И. А. Прибыль, А. Т. Ранчевский, Н. И. Торопов, Н. А. Сахаров, М. И. Рейх, С. С. Вирсаладзе и др.

Во второй половине XIX века и в первом десятилетии XX столетия на грузинском языке выходят журналы и газеты, которые отводят значительное место освещению медико-биологических и клинических вопросов («Цискари», «Вестник Грузии», «Дроеба», «Иверия», «Сельская газета»,

«Квали» и др.). Для популяризации медицинских знаний печатались рассказы о жизни врачей, исторических открытиях в медицине. В 1863 г. врач А. Т. Ранчевский прочел лекции в Тифлисе по анатомни и физиологии человека, которые вызвали большой интерес. Журнал «Цискари» напечатал все эти лекции (их было 21) в переводе В. Мачабели на грузинском языке. Журнал давал подробную информацию о лечении отдельных заболеваний, о новых лекарственных веществах, об эпидемиях.

Особо нужно упомянуть о «Сельской газете» (выходила с 1868 по 1880 г.), которая имела спецпальный медицинский отдел в каждом номере. Газета печатала популярные статьи для сельского населения: о туберкулезе, холере, дизентерии, оспе, малярии, кори, бешенстве, дифтерии, а также статьи по вопросам личной, коммунальной и пищевой гипены, ги-

гиены воспитания детей и пр.

Освещались медико-биологические вопросы и в газете «Иверия», изданяемой и редактируемой великим грузинским писателем и вождем национально-освободительного движения Грузии Ильей Чавчавадзе. Сам он неоднократно выступал на страницах своей газеты со статьями по злободневным вопросам медиципы, в защиту рациональных методов лечения. Все упомянутые грузинские газеты имели огромное значение для распространения среди населения медико-сапитарных знаний. Они были особенно популярны в сельских местностих, где ночти отсутствовала врачебная помощь и где больные попадали в руки знахарей и шарлатанов. Дело с изданием медицинской литературы все улучшалось. Открынались частные типографии, увеличивалось число издателей.

Книги выходили как переводные, так и оригинальные. С 1861 по 1920 г. на грузинском языке вышло около 170 названий книг по медицине, из них по анатомии, физиологии, клинической медицине (терания, хирургия, акушерство, гинекология и др.) — около 40 названий, по гигиене — около 20, по воспитанию детей — 10—12. Профессора медицинского факультета создают руководства по анатомии (А. Натишвили), по акушерству и гинеко-

логии (И. Тиканадзе) и др.

Несмотря на большие сдвиги в общественном развитии страны и на влияние русской прогрессивной научной мысли, врачебная помощь в Гру-

зии оставалась неудовлетворительной.

Но изменения, характерные для капиталистических отношений, все же происходили в стране. Развитие производства, рост фабрик и заводов в ряде населенных пунктов и городов (Кутанси, Сухуми, Батуми, Поти и др.) требовали создания большиц, санитарного падзора и т. п. На всем Кавказе к 1910 г. на городские местности приходилось всего 18% населения. В 36 городах было 111 большиц с 581 врачом, большая часть которых приходилась на Баку и Тифлис. Остальные же поселки городского типа испытывали крайний педостаток в лечебных учреждениях. На всем Кав казе было всего 4 родильных дома – в Баку, Тифлисе, Новороссийске и

Сухуми. Психнатрическая помощь имелась только в Тифлисе. Дезинфекционными камерами располагали только 10 городов, а гигиеническими лабораториями лишь 2 города: Баку и Тифлис. На санитарные мероприятия в городе были предусмотрены бюджетом специальные суммы, но

многие города из этих сумм не получили ни конейки.

Несмотря на то что Тифлис в отношении медицинского обслуживания по сравнению с другими городами Кавказа был в лучшем положении, все же и в исм до 1868 г. не было хорошо оборудованной городской больницы. Больница, построенная в 1868 г., была рассчитана на 150 коек и имела отделения: внутреннее, хирургическое и исихнатрическое В штате больницы, кроме главного врача, были три старших ординатора, заведующих указанными отделениями, прозектор, акушерка, старшая медицинская сестра, 10 младших фельдшеров, 4 работника аптеки (в том числе 2 провизора) и 80 человек вспомогательного хозяиственного персонала.

С 1899 г. был оборудован рентгеновский кабинет. К 1910 г. в большице

были открыты гинекологическое и урологическое отделения.

Организация амбулаторного обслуживания больных тоже по обеспечивала потребностей Тифлиса. Городская лечебница для ходячих больных была открыта лишь в 1867 г. на пожертвования граждан. В этой лечебнице бесплатно вели прием члены Кавказского медицинского общества. Лечебница принимала сжегодно 20 000—30 000 больных. Бедноте лекарства выдавали бесплатно.

В 1873 г. в Тифлисе был основан родильный дем на 12 коек, который в 1875 г. был преобразован в Закавказский повивальный институт, где готовили акушерок. Первый выпуск института состоялся в 1878 г., было подготовлено 28 акушерок. С 1878 по 1921 г. институт подготовил 1349 акушерок. С 1901 г. этот институт стал центром специализации врачей. Здесь

происходила подготовка акупперов-гинекологов.

В 1892 г. для рабочих и служащих Закавказской железной дороги в Тифлисе был открыт назарет на 100 коек. К 1902 г. он был значительно расширен и преобразован в больницу на 175 коек с семью отделениями.

Западная Грузия до 1890 г. была лишена сколько инбудь серьезной стационарной медицинской помощи. Открытие в 1890 г. в Кутаиси больницы врачом Топурия явилось большим событием, несмотря на то что больница не могла, конечно, удовлетворить потребность всей Западной Грузии. В этой больнице было 4 отделения: терапевтическое, хпрургическое, глазноо и гинекологическое. При больнице существовал рентгеновский кабинет. Доктор Топурия пригласил в больницу из городов России крупных специалистов: окулиста, известного затем проф. С. С. Головина, хирурга Родзевича и др. Лечебное дело в больнице Топурии стояло на высоком уровне, В 1903 г. Топурия издал «Краткий исторический очерк о 12-летней деятельности больницы С. Топурия в г. Кутаисе».

Батумская городская больница на 50 коек была открыта в 1902 г. по инициативе доктора К. Мхендзе. Вскоре число коек было увеличено по 120.

Таково было положение в крупных городах Грузии. Медицинское обслуживание сельского населения находилось на очень низком уровне. Уездный врач физически не мог охватить лечебное дело всего уезда, кроме того, он был загружен судебномедицинской деятельностью. В итоге подавляющее большинство сельского населения оставалось без медицинской помощи. Такое положение открыто подчеркивалось и в годовых отчетах того времени.

«До 1884 года в губерниях и областях Закавказского края для сельского населения не существовало почти никакой врачебной помощи, — писал Ф. Л. Фехнер. — Имевшиеся уездные и окружные врачи по одному на уезд или округ были заняты исключительно своими прямыми судебномедицинскими и административно-полицейскими обизанностями и поэтому не могли даже при желании оказывать сколько-пибудь ощутительную помощь в деле врачевания сельскому населению, находившемуся всецело в руках невежественных знахарей, акимов и гадалок» 1.

С 1884 г. вводятся «должности по сельско-врачебной части», а с 1886 г. во всех уездах и округах учреждаются четырехкоечные больницы с одним врачом. С 1904 г. каждый уезд и округ обслуживают уже две сельские больницы, каждая на 6 коек, с одним врачом, двумя фельдиерами и с одной акушеркой. Кроме того, в каждом уезде создаются два акушерских

пункта иля амбулаторного приема больных.

Вместе с организацией сельской медицинской помощи растет и число принятых врачами больных. Так, количество принятых больных в 1886 г. было 11853, в 1887 г. — 17502, в 1889 г. — 41256, в 1890 г. — 40773, в 1891 г. — 44285 человек ².

В Тифлисе и его губернии, по данным за 1891 г., было всего 112 штат-

ных единиц врачей.

Среднего и медицинского персопала в Тифлисе было: фельдшеров 52, акушерок 53, в уездных городах: фельдшеров 12, акушерок 7, в уездах: фельдперов 20, акушерок 4. Итого, фельдперов было 84, акушерок — 64.

Из всех заболеваний в Грузии самое большое место занимала малярия. В 1891 г. в Тифлисской губернии было зарегистрировано 4612 случаев заболевания малярией, а в Кутансской губернии — 9700 (99 со смертельным исходом). По данным 1887—1891 гг., больше всего случаев заболевания малярией приходилось на Кутансскую губернию. В 1889 г. там было зарегистрировано 12088 больных (умерло 104 человека).

¹ Ф Л Фехнер. Отчет о состоянии народного здоровья и организации врачеб ной помощи в Закавказье за 1910 год. Тифлис, 1911, стр. 55.
² Там жө.

К этому времени в Тифлисе уже существует Пастеровская станция, где за год было принято 142 человека, укушенных бешеными собаками (из которых 4 умерли). Тифлисская Пастеровская станция была не только губернским учреждением, она была предназначена для всего Кавказа, и в нее, конечно, трудно было попасть из отдаленных мест ¹.

Большая часть работавших на Кавказе русских врачей были представителями передовой общественности. Вместе с грузинскими революционерами они вносили свою долю в развитие национально освободительного

движения.

Основание Кавказского медицинского общества осуществлено было именно по инициативе этих деятелей. В 1862 г. пачались организационные мероприятия по созданию Общества, а к 5 апреля 1864 г. был утвержден проект Устава общества В числе оспователей Общества были П. Собольщиков, Г. Давришвили, И. Депиер, З. Зубалашвили, С. Бастамашвили, И. А. Прибыль, Е. Р. Гомблат, И. Чигнани, И. Саакашвили, И. Минкевич, М. Тер Гукасов, А. Ианесян и многие другие.

Одним из пипциаторов и активных организаторов создания Общества был известный грузинский общественный деятель и прославленный поэт Григол Орбелиани, который до конца своей жизни оставался действитель-

ным членом этого Общества 2.

Кавказское медицинское общество сыграло роль своего рода Академии медицины в Грузии. Общество созывало заседания 2 раза в месяц, на них выступали врачи со своими научно-исследовательскими трудами, с демон-

страцией казунстического материала.

О целях Кавказского медицинского общества в первом параграфе устава было написано: «Кавказское медицинское общество имеет целью: а) способствовать научному совершенствованию врачей, служащих и вольнопрактикующих на Кавказе, и помогать им всемп возможными средствами; б) разрабатывать все отрасли кавказской медицины и все относящиеся до естествознания Кавказа; в) содействовать возможно более общирному распространению и применению медицинских знаний между всеми живущими на Кавказе, особенно же в отношении гигнены».

Главным источником доходов Общества были годовые членские ваносы от действительных членов (по 10 руб.), одновременные пожертвования от почетных членов и др. На правительственные дотации Общество не рас-

считывало.

Согласно четвертому параграфу устава, Общество приступило к собпранию книг и периодических изданий для составления библиотеки. Была организована весьма богатая библиотека по всем разделам медицины и

ЦИАЛ, ф. 1297, оп. 289, д. 4, отчет Тифлисской губернии, 1891 год.
 М. Саакашвили, А. Гелашвили, Л. Чейшвили, Ц. Чхеидзе.
 История медицины Грузии. Т. IV. Тбилиси, 1960, стр. 203 (груз.).

естествознания. Фонд книг п периодических изданий бывшей библиотеки Кавказского медицинского общества включает много тысяч названий. В пастоящее время все это находится в Государственной медицинской биб-

лиотеке Министерства здравоохранения Грузинской ССР.

По уставу, одной из основных функций Общества являлось издательское дело. До 1907 г. ежегодно издавались «Протоколы заседаний Кавказского медицинского общества» и 2—3 «Медицинских сборника». В «Протоколах» печатались протоколы заседаний Общества, научные статьи, доклады, сообщения, казунстические случаи, описания демонстраций и пр.

В «Сборниках» помещались более солидиые научные работы, иногда и монографического характера. С 1907 г. эти два издания были заменены одним: «Труды и протоколы Кавказского медицинского общества», кото-

рые выходили по конца 1916 г.

Кроме того, в функции Общества входило (шестой параграф устава) издание как на русском, так и на других местных изыках популярного народно-врачебного листка, в котором освещались вопросы народного «здравия» в крае, разъясиялся вред некоторых старых обычаев, а также велась сацитарно-гигиеническая пропаганда.

В седьмом параграфе устава было сказано: «Общество заботится об искоренении или по краиней мере об уменьшении вредного шарлатанства и знахарства, деиствуя в этом случае проведением в народе разумных понятий о пользе медицины, и для этого учреждает бесплагные лечебницы для приходящих бедных и способствует образованию пародных повивальных бабок».

Действительно, через иссколько лет после учреждения Общества была организована лечебница, где члены Общества оказывали бесплатную меди-

цинскую помощь беднейним слоям населения Тифлиса.

Кроме чисто медицинских вопросов, Общество ставило себе вадачу научной разработки вопросов, «касающихся познания Кавказа в естественноисторическом отношении» (девятый параграф устава). Для лучшего решения «какого-либо из практических вопросов, касающихся кавказской медицины», Общество принимало от членов-соревнователей пожертвования на премии за лучшие научные труды. Тематика этих трудов определялась или самим жертвователем или с его согласия Обществом. Для этой же цели Общество из своих скудных средств ежегодно назначало и выдавало автору годичную премию в размере 100 руб. за лучшую работу, напечатанную в изданиях Общества за год.

Заслуги этого Общества перед трудовым населением Кавказа велики. Его члены, призванные по долгу службы проводить официальную политику царской власти и всячески укреплять ее, тем не менее занимались общественной работой, по духу своему совершенно противоположной цар-

ской политике.



П. А. Прибыль.

Общество существовало с 1864 по 1928 г. Выпущенные за это время отчеты и сборники трудов представляют собой ценнейший материал по

истории паучно-медицинского мышления дореволюционной эпохи.

Председателями Правления Общества в разное время работали П. И. Собольщиков, И. И. Минкевич, И. А. Горалевич, Е. П. Гуаделии, М. И. Рейх, М. В. Лункевич и др. Из русских врачей активными членами Общества, проводившими весьма илодотворную практичесьую и научную работу, были П. И. Собольщиков, И. А. Прибыль, А. Т. Ранчевский, М. И. Рейх, И. И. Пантюхов, Е. И. Красноглядов, Н. А. Сахаров, Н. И. Торонов и многие другие. Из грузинских врачей активными членами Общества являлись С. Бастамашвили, З. М. Зубалашвили, Г. Д. Давришвили, М. И. Чигнани, С. Д. Сулханишвили, С. О. Мревлишвили, А. С. Бахуташвили, Р. Мачавариани, К. С. Бахуташвили, И. З. Гонадзе, Г. А. Тарсандзе, А. О. Иашвили, Г. С. Гокиели, М. А. Каландаришвили, М. А. Гедеванишвили, Д. А. Гедеванишвили, Т. С. Кикодзе, Г. И. Бадридзе, С. С. Вирсаладзе, В. С. Мусхе

лвшвили, Г. М. Мухадзе, М. Д. Килосанидзе и др. 1.

Почетными членами Кавкаэского медицинского общества были видные русские и европейские ученые (Пирогов, Вирхов, Тархнишвили и др.), которые переписывались с членами Общества, делали на нем научные доклады и публиковали свои труды в сборниках Общества.

Кавказское медицинское общество дважды награждалось медалями за достигнутые успехи на московской и венской международных выставках. Общество принимало участие в международных съездах врачей, в съездах врачей России и Кавказа. По пинциативе Общества были созваны два врачебных съезда — в 1893 и 1901 гг. На обоих съездах было заслушано до 250 научных трудов, касавшихся в основном весьма актуальных вопросов красвой патологии и эпидемиологии. Труды были отпечатаны тинографским способом.

Кроме того, в Тифлисе в 1911 и 1915 гг. были созваны врачебные съезды представителей кавказских городов. Основные вопросы перного съезда (1911) касались вопросов санитарно-гигненического благоустройства городов, коммунальной гигнены и противознидемических меропринтий. Съезд 1915 г. происходил во время первой мировой войны. Поэтому он рассмат ривал в основном вопросы, касающиеся устройства лазаретов, организа ции помощи раненым и ухода за ними.

В конце 1911 г. созван был еще один съезд - съезд врачей, служивших в гражданском ведомстве на Кавказе. На нем было заслушано до 160 до-

клалов.

Все они касались в основном вопросов медицинской помощи населению и вопросов организации борьбы с эпидемиями.

Вольшим событием для кавказских врачей был XIII съезд русских вра-

чей и естествопспытателей, созванный в 1913 г. в Тифлисе.

Съезды и конференции созывали также другие общества, которые впосили известную долю в дело развития и популяризации отдельных отрас лей медицинской науки.

Кроме Кавказского медвинского общества, в Грузии в разное время существовали и проводили плодотворную научно-практическую работу следующие медицинские общества: акушеров-гинекологов (основано в 1885 г.), Кутансское медицинское общество (1892), Одоптологическое общество (1900), Батумское медицинское общество (1896), Кавказское общество борьбы с туберкулезом (1904), Грузинское общество врачей и естествоведов (1916). Деятельность всех врачебных обществ была проникнута гуманными и прогресспвиыми идеями, и они часто принимали активное

¹ М. Саакашенли, А. Гелашенли, Л. Чейшенли, Ц. Чхендас. История медицины Грузии. Т. IV. Тбилиси, 1960, стр. 207. (груз.).



Медаль, выданная Кавказскому медицинскому обществу на Венской международной выставке в 1873 г.

участие в борьбе с социальным неравенством. Подъем революционного движения 1905 г. нашел большой отклик у членов врачебных обществ. 20 февраля Батумское медицинское общество направило приветственную телеграмму в связи со 150 летием Московского университета, в которой, в частности, указывалось: «Общество уверено, что над обновленной Россией засверкает солице свободы и правды. Общество врачей вместе с интеллигенцией Великой России громким голосом говорит: Да здравствует свободный университет в свободной Россия» 1.

В связи с кровавыми событиями в Баку Общество на одном из своих заседаний выразвло решительный протест и возмущение, потребовав изменения государственного и общественного строя России.

¹ Н. Шашикашвили, И Диасамидзе, И. Курчишвили. Очерки о развитии медицинского дела в Аджарии. Тбилиси, стр 219 (груз.).



Мин сто этомурания Новидания поли Антистический Полусоти

Таким образом, грузпиские врачи принимали активное участие в распространении и насаждении прогрессивных идей в капиталистической Рос-

сии и Грузии.

Грузинские врачи, получив высшее медицинское образование в России, впитывали прогрессивные иден таких передовых мыслителей России, как Н Г. Чернышевский, Н. А. Добролюбов, В. Г. Белинский, таких видных

ученых, как И. М. Сеченов, С. П. Боткин, И. П. Павлов и др.

Из обучавшихся в то время в высших учебных заведениях России сту дентов-грузии больше всего было на врачебном факультете. Так, например, в 1896/97 учебном году из 218 студентов Грузии, обучавшихся в разных городах России по 20 специальностям, 67 училось на медицинском

факультете и 19 - на факультете естествознания 1.

Из числа русских и грузинских врачей, работавших в этот период в Грузии и особо проявивших себя на врачебно-практической и общественной работе, должны быть отмечены: И. Горалевич, И. А. Талько, И. И. Гейдеман, В. Г. Гамрекели, А. Бахутанвили, А. А. Павловский, Г. Г. Магалашвили, Г. Н. Кахиани, Д. А. Назаришвили, Г. Л. Элиава, А. М. Гурко, П. И. Чхиквишвили, С. Б. Топурия, М. Гедеванишвили, Г. И. Вольский, Г. Н. Степанов, С. И. Хечинацивили, В. В. Шенгелидзе, И. Н. Туманишвили, К. Т. Лордкипанидзе, К. А. Мхендзе, К. И. Микаберидзе, М. А. Каландаришвили, И. Е. Тиканадзе, Г. Н. Бадридзе, М. А. Коркашвили, М. К. Сабестянский, Е. М. Сабестянский, К. К. Топуридзе, А. Н. Шатилов, И. Г. Гомартели, Н. А. Джандвери, М. Д. Бакрадзе-Дедабришвили, Н. Н. Веселоворов и др.

С конца XIX столетия в Грузии наряду с изменениями общественного и научного порядка возникли перемены в лучшую сторону и в медицинском обслуживании населения, в частности улучшилось медиципское об-

служивание сельского населения.

К 1910 г. уже окончательно была создана та организация врачебного обслуживания и вообще медицинской помощи на селе, которой располагала повеволющимия Грузия.

К этому времени вся Грузня была разделена на четыре главные административные единицы: Тифлисскую и Кутансскую губерния, Сухумский

и Батумский округи.

Число населения к этому времени (т. с. к 1910 г.) по отдельным ад министративным единицам было следующее: в Тифлисской губериии 1277 290 человек, в Кутансской губериии — 972 921, в Батумском округе — 130 408 человек, всего 2546 309.

В 1910 г в Грузии родилось 78 727 человек, а умерло 47 011 человек.

Эти демографические данные, конечно, приблизительны.

1/2 50

¹ М. Саакашвили, А. Гелашвили, Л. Чейшвили, Ц. Чхеидзе. История медицины Груави. Т. IV. Тбилиси, 1960, стр. 130 (груз.).

В Тифлисе в тот же период действовали следующие лечебные учреж дения: 1) Городская больница (2001), 2) Городская Александровская больница для больных сифилисом (55), 3) Городской приют для душевнобольных (50), 4) Городской родильный приют (20), 5) Тифлисская Михайловская больница (200), 6) психнатрическое отделение Михайловской больницы (83), 7) Железнодорожная больница (180), 8) при ней отделение для душевнобольных (20), 9) Ольгинский повивальный институт (56), Центральная тюремная больница (100), 11) Глазная лечебница (30). 12) Больница для бедных (20), 13) Лечебница обществ врачей (10), 14) Лазарет мужской гимназии (10), 15) Лазарет духовной семинарии (15), 16) Лазарет духовного училища (7), 17) Лазарет Закавказского девичьего института (20), 18) Лазарет женского учебного заведения Святой Нины (3), 19) Лазарет женского епархиального училища (8), 20) частная лечебница врача Новосардова (6), 21) гинскологическая лечебница (20), 22) лечебница доктора Сабестянского (8), 23) врача Микиртычяна (20), 24) доктора Меликова (50), 25) акушерки Форостяновой (4), 26) акушера Креммера (6), 27) акушера Тухарели (4). Таким образом, всего было 27 лечебных учреждений на 1232 койки, из них 8 больниц на 118 коек были частными. Всего же по Тифлисской губернии вместе с уездами числилось 61 лечебное учреждение на 1474 койки.

В Кутансе имелось 8 лечебных учреждений на 150 коек, а во всех уездах губернии действовали по 2 сельские лечебницы в каждом уезде с 6 кой-

ками, т. с. было 14 сельских лечебниц на 84 койки.

В Батуме в 6 лечебных учреждениях имелось 164 койки, кроме того,

были 4 сельские лечебницы на 24 койки.

В Сухуме было 4 больницы на 143 койки и 2 сельские больницы по 12 коек. К этому надо присоединить 2 сапатория— «Гульрипш» на 100 коек и «Агудзер» на 92 койки.

Итак, во всей Грузни в 1910 г. было 106 государственных и частных лечебных учреждений с 2343 койками (из них 2 санатория со 192 кой-

ками).

К этому времени в Грузии было 389 врачей (я том числе в Тифлисе — 263, Кутаисе — 72, Батуме — 29, Сухуме — 25), 400 фельдшеров и 118 акушерок Из них 170 врачей, 94 фельдшера и 25 акушерок занимались только частной практикой. В государственных лечебно-профилактических учреж дениях работало 216 врачей, 306 фельдшеров и 93 акушерки.

Медицинский персонал был распределен неравномерно. Из названного выше числа медицинских работников работало лишь 37 врачей в 38 сельских лечебницах (в том числе по Тифлисской губернии 17, по Кутансской губернии 14, по Батумскому округу 4 и по Сухумскому округу 2) и 111 фельпшеров. Число принятых больных как в больницах, так и в амбу-

і Цифры в скобках означают количество коек.



Академик И. Р. Тархиншенын.

латориях составляло за весь год 891 551 человек (из них в Тифлисской губернии 440 900 человек), в том числе врачами было принято 673 243 человека, остальные же 218 308 человек были приняты фельдшерами.

Врачами и фельдшерами, занимающимися частной практикой, принято

за год 58 995 больных (из них фельдшерами — 4157 больных).

Противоэпидемические мероприятия в этот первод выражались в основном в прививке осны. В 1910 г. в Грузив были сделаны правивки осны 42 331 человеку.

Число антек составляло всего 160. В Тифлисской губернии аптек было 61, в Кутансской губернии — 78, в Батумском округе — 7 и Сухумском

округе — 14 (из 160 аптек в сельских районах было всего 105).

До революции в Грузии не было ни одного государственного санатория и дома отдыха. Но передовые грузинские и русские врачи изучали климатические факторы, свойства минеральных вод. С 1890 по 1895 г., за 5—6 лет, русскими врачами выполнено около 30 научных работ по изучению боржомских минеральных вод. Их авторами были: Г. А. Захарьин, И. Оболенский, Н. Делекторский, А. Михайлов, И. П. Выходцев и др.



С. П. Боткин и И. М. Сеченов.



И. П Павлов.

Накопуне первой мировой войны - к 1913 г. число медицинских учреждений в Грузии мало изменилось. Так, например, в Тифлисской губернии вместо 61 больницы (1910) стало 77, в Кутансской губернии вместо 26 лечебных учреждений стало 27. Число медицинского персонала увеличилось к 1913 г. тоже незначительно. Так, врачей стало 462 (вместо 389), фельдинеров — 480 (вместо 400), акушерок 215 (вместо 188). Из этого числа прачей 208 зашимались частной практикой.

В 1914—1917 гг. в результате первой мировой войны и в 1917—1920 гг. в результате меньшевистского господства в Грузии в деле организации медицинской помощи сельскому населению не только не было прогресса, а, наоборот, имелось отставание, ухудинение медицинского обслуживания. Так, например, если к 1913 г. городских и сельских больниц было 74, то к концу меньшевистского господства их стало 45. В соответствии с этим изменилось и число коек: с 2015 по 1123 г.

¹ Краткии отчет о деятельности правительства Грузинской ССР за 1924 г. Тиф-лис, 1925.

Таким образом, присоединение к России и, в частности, тесная связь с ее прогрессивными деятелями обусловили улучшение врачебного обслужи-

вания, развитие медико-биологического мышления в Грузии.

Весьма важным событием в истории медицины дореволюционной Грузии была организация медицинского факультета при Тбилисском университетс. Инициаторами основания университета в 1918 г. были прогрессивная часть грузинской интеллигенции и ученые (П. Меликинивили, И. Джавахишвили и др.).

Вначале предусматривалось открытие медицинского и естествоведческого факультетов. Необходимость основания медицинского факультета была

доказана Обществом грузинских врачей и естествоиспытателей.

На одном из заседаний общества в 1917 г. была избрана комиссия по организации медицинского факультета в будущем университето в составс: И. Меликишвили, А. Джавахишвили, Д. Ахвледиани, И. Тикападзе, С. Вирсаладзе, Г. Мухадзе, М. Цинамдзгвринвили, А. Харадзе и др.

В правление вновь открытого университета из медиков вошли И. Тика-

надзе, Г. Мухадзе, С. Вирсаладзе.

В яюне 1918 г. на заседании профессорского совста университета было принято решение об организации в сентябре медицинского факультета. Первыми деканами факультета были профессора В. Мосашвили, А. Пати-

швили, С. Амиреджиби, Г. Мухадзе, А. Аладашвили.

Так как в дореволюционной Грузии грузинские врачи лишены были возможности вести научно-педагогическую работу, то многие из них работали в разных городах и институтах России. При организации медицинского факультета они, будучи уже эрудированными учеными, вернулись в род ной город и стали организаторами и руководителями кафедр и клиник. Первыми организаторами кафедр и клиник были профессора С. Вирсаладзе, А. Натишвили, С. Амиреджиби, Ив. Бериташвили, Н. Кахиани, А. Аладашвили, Г. Мухадзе, И. Тиканадзе, А. Мачавариани, Г. Гамбаранияли, М. Асатиани, В. Жтенти. Их научная деятельность получила развитие главным образом после установления Советской власти в Грузии.

В 1918—1920 гг. были основаны следующие кафедры: 1) анатомии (проф. А. Натишвили), 2) физиологии (проф. Ив. Бериташвили), 3) тонографической анатомии и оперативной хирургии (проф. Н. Кахпани), 4) микробиологии и бактернологии (проф. С. Амиреджиби), 5) диагностики (проф. А. Аладанияния), 6) кафедра и клишика терации (проф. А. Аладаниянии), 7) хирургической патологии (проф. Г. Мухадзе), 8) кафедра хирургии и клиника факультативной хирургии (А. Мачавариани), 9) кафедра и клиника тинекологии (проф. Г. Гамбарашвили), 10) невропатологии (проф.

И. Анфимов), 11) психнатрии (М. Асатиани).

В 1920 г. медицинский факультет был полностью укомплектован, занятия велись по всем обязательным научным дисциплинам, число которых достигло 47. Был составлен устав по организационным вопросам, в котором

были изложены правила присвоения звания врача и научной степени науч-

ным сотрудинкам.

Больше ¹/₃ общего числа студентов университета приходилось на медицинский факультет. В 1919 г. из 1813 студентов на медицинском факультето училось 739.

Звание врача предоставлялось после окончания 40 семестров, сдачи экзаменов по девяти теоретическим дисциплинам и после прохождения

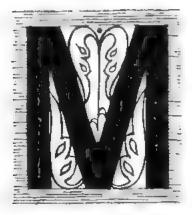
годичной практики в больницах.

Чтобы медицинское дело превратилось в общегосударственное дело, чтобы охрана народного эдоровья стала предметом заботы государства, нужно было, чтобы народ взял власть в свои руки.

Октябрьская социалистическая революция 1917 г. в России и февральская революция 1921 г. дали повое направление, новое, невиданное развитие делу охраны на родного эдоровья в Грузии.



VI. МЕДИЦИПА И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ Социалистической грузии



едицина советского периода Грузии — это медицина победивнего социализма Ее основными принципами являются государственный характер, плановость, единство, общедоступность, бесплатное обслуживание, высокая квалифицированная медиципская помощь. Особенно характерно для этого периода развитие профилактической медиципы. В истории советской медицины, в Грузии мы различаем четыре основных периода: 1. Медицина в годы восстановления народного хозяйства (1921—1925). 2 Медицина в годы социалистической реконструкции народного хозяйства и построения социализма (1926—1940). 3. Медицина в годы Великой Отечест-

венной войны (194)—1945). 4 Медицина в годы завершения построения социализма и развернутого строительства коммунистического общества (1946—1960).

Медиципа в годы восстановления народного хозяйства (1921—1925)

В 1918—1920 гг. Советская Россия была охвачена пламенем гражданской войны, а Грузия находилась в руках меньшевистских контрреволюционеров. Окончание гражданской войны в России и установление Со

ветской власти в Грузии (25 февраля 1921 г.) по срокам приблизительно совпали.

Пачался период мирного строительства и ликвидации последствий гра ж (анской войны и господства меньшевиков.

Советская Грузня прошла те же основные этапы восстановления и со-

циалистической реконструкции народного хозяйства, что и вся страна.

1921—1925 гг. — это период восстановления народного хозяйства, установления органов государственной власти, введения новой эконо мическом политики. В это время была создана Закавкавская федерация.

Введение новой экономической политики способствова по восстановлению и развитию промышленности 18 концу периода общая продукция сельского хозийства достигла довоенного уровня. Серьезных успехов достигла и промышленность Грузии, которая в ряде отраслей превысила довоенный уровень. Все это способствовало росту материального благосостояния трудищихся.

В конце восстановительного периода перед партией встал вопрос о перспективе развития народного хозяйства, о направлении этого развития по социалистическому пути. Был взят курс на социалистическую пидустриа-

лизацию.

В 1921—1925 гг. возникла первые органы советского здравоохранения. В первом же составе правительства был организован Народный комиссарият здравоохранения. Первым народным комиссаром был назначен Г. Кучандзе, заместителем его — Н. Я. Кикалинвили. Организованный в России Народный комиссариат здравоохранения к этому времени имел достаточный опыт работы и Народный комиссариат здравоохранения Грузии мог опираться на него, тем более что Грузинская ССР официально во нила в состав Союза Советских Социалистических Республик (30 декабря 1922 г.).

27—30 января 1921 г. был создан I Всероссийский съезд по вопросам оснопрививания, 15—20 марта— I Российское совещание по санитарному проснещению, 25—31 мая— V Всероссийский съезд бактериологов и эпп-

демиологов.

Очень важным был III Всероссийский съезд заведующих отделами здравоохранения, проходившин е 27 октября но 1 ноября 1921 г. Этот съезд имел большое значение в выработке новых направлений в работе органов здравоохранения и в критической оценке проведенной работы и условиях новой экономической политики.

В связи с проведением новой экономической политики и имевшимися на периферии случаями отхода от приндипиальных установок в строительстве советского здравоохранения съезд счел необходимым подчеркнуть незыблечость принципов единства медицины и бесплатности медицинской помощи. «Решение III Всероссийского съезда здравотделов имело большое принципиальное значение для дальнейшей политической направленности

в работе на местах органов здравоохранения»1.

Проблема борьбы с малярией очень остро стояла в Грузии. В некоторых уездах заболеваемость малярией достигала 90%. Созванные в 1923, 1924 и 1925 гг. всероссийские конференции по борьбе с малярией наметили ряд мероприятии в этой области. Очень большое значение имели также I и II конференции по борьбе с туберкулезом (февраль 1922 г. и июнь 1923 г.), I, II и III совещания народных комиссаров эдравоохранения союзных республик (август 1922 г., июнь 1923 г., январь 1924 г.), I и II Всероссийские съезды по борьбе с венерическими болезнями (июнь 1923 г. и май 1925 г.).

Народный комиссариат здравоохранения Грузии объединия всю медицик кую деятельность республики: все лечебные и санитарно-профилактические организации, ведомственные органы здравоохранения (железной дороги, речного и морского транспорта, страхования и др.). На местах при уездных революционных комитетах были созданы уездные отделы здравоохранения, которые в 1922 г. были реорганизованы в инспекции. Народный комиссариат вначале состоял из 16 отделов с 366 штатными единицами.

Декреты Революционного Комитета Грузии от 19 марта и 8 апреля 1921 г. призывали местиме революционные комитеты обратить особое внимание на санитарное состояние сел, принять действенные меры по борьбе с эпи-демиями, устроиству бань, обеспечению лечебно-профилактических учреж-

дений, оказанию помощи в проведении прививок и др.

Вноследствии Революционный Комитет последовательно осуществия своими первыми декретами целый ряд мероприятий: национализацию анток и бесплатное обеспечение населения медикаментами, национализацию климато-бальнеологических местностей, имеющих государственное значение. Выли изданы постановления о социальном обеспечении, о всеобщем социальном страховании рабочих и служащих, о реквизиции медицинского и фармацевтического имущества, установлен 8-часовой рабочий день, трудовая повинность для медицинского персонала.

Народным комиссариатом здравоохранения Грузии был составлен рабочий план ближайших задач и деятельности, который был направлен для руководства уездным здравотделам. План предусматривал сугубо практические мероприятия, которые нужно было провести в ближаншее время.

Положение страны в нервое время было тяжелым. Недостаток во врачебных кадрах, неблагоустройство пунктов, необеспеченность медикаментами и др. ставили органы здравоохранения перед большими трудностями. Но, несмотря на тяжелое экономическое положение страны, Народный комиссариат здравоохранения Грузип с помощью Революционного Комите-

 $^{^{\}rm I}$ Очерки истории здравоохранения СССР. Под ред. проф. М. И. Барсукова. М., 1957, стр. 165.

та добился того, что к концу 1921 г. в республике было открыто 9 новых больниц и значительно улучшился уровень медицинского обслуживания населения,

В 1922 и 1923 гг. в связи с новой экономической политикой финансирование местных лечебно-профилактических учреждений перешло на местный бюджет и это вызвало затруднения, так как местные органы не могли

достаточно финансировать указанные учреждения.

В 1922 г. вместо отделов здравоохранения в уездах были созданы должности инспекторов здравоохранения. В 1924 г. Народный комиссарият здравоохранения Грузии решил опять восстановить здравотделы, так как один инспектор не мог выполнять ту большую работу, которую требовал уезд. И хотя здравотделы восстановлены не были, но штат инспекции был значительно расширен, что улучшило работу на местах.

В 1923 г. был созван I Всегрузинский съезд здравотделов и народных комиссаров автономных республик, на котором были заслушаны доклады ведущих представителей всех ведомств по здравоохранению. Резолюции съезда имели большое значение для организации дальнейшей работы орга-

пов здравоохранения.

Был утвержден штат сельского врачебного пункта из 4 единиц: врача, помощника врача, акушерки и сторожа. Уездные больницы были организованы из 4 основных отделении: терапевтического, мирургического, акушерско-гинекологического и инфекционного.

В кратком отчете о деятельности правительства Грузинскои ССР (Тбилиси, 1925) приведены суммированные сведения, которые дают довольно

яркую картину роста и состояния дела здравоохранения

К 1924 г. в республике числилось 1428 прачей (в 1913 г. - 462), 969 человек среднего персонала (в 1913 г. - 695). Лечебно-профилактическая сеть в республике по сравнению с дореволюционным временем и периодом

господства меньшевиков представлена в таблице 1,

В распоряжении Тбилисского горадрава и на государственном бюджете были следующие учреждения: главная больница на 240 коек, исихнатрическая больница на 90 коек, акушерско-гинекологическая больница на 110 коек, физиотераневтический институт на 30 коек, глазная больница на 30 коек, больница для укушенных бешеными животными на 20 коек, больница исправдома на 210 коек, Сурамская психнатрическая колония на 90 коек, Кутансская психнатрическая больница на 50 коек. Остальные больницы находились на местном бюджете.

В больницах, состоящих на государственном бюджете, в 1924 г. лечился

10 641 человек. Общая смертность составляла 2,77% 2.

² Краткий отчет деятельности правительства Грузии за 1924 г. Тифиис, 1925 г.

¹ Н. НІ ашикашвили. Организация пародного здравоохранения в Советской Грузии. Тбилиси, 1959, стр. 150.

Название лечебных и профилактических учреждений	1913 z	į	1918—1920	На 1 января 1925 г
	74	1	45	1 79
в городах	38		31	48
в солах	36	- 1	14	31
Количество большичных коек всего	2015		1 123	4111
Распределение их по специальностям				
а) хирургических	61		1.0	692
б) акунерско-гинекологических	80		80	422
в) дотских	30	1	30	134
г) пориных и психнагрических	215		215	276
д) инфекционных	130		80	297
в) терапевтических и др.	1 499		657	2 128

Резко удучинилось дело медицинского обслуживания сельского населения. Количество врачебных пунктов на 1 январи 1925 г. было 231 (п 1913 г. - 36), фельдинерских пунктов — 69 (в 1913 г. -- 4). Таким образом, по сравнению с 1913 г. количество врачебных пунктов увеличилось в

6/2 раза, а количество фельдинерских пунктов - в 16 раз.

В мае 1925 г. был созван II Всегрузинский съезд инспекторов здравоохранения, участковых врачей, народных комиссаров здравоохранения автономных республик. В повестье для стояли следующие вопросы, состояние медико-санитарного дела в республике, труд и быт медицинских работников, организация санитарного дела и перспективы, дело санитарного просвещения, очередные задачи охраны материнства и младенчества, медицинский персонал и его квалификация, медицинская помощь застрахованным, медицинское спабжение и антечное дело, деятельность Краспого Креста, финансовое состояние, доклады с мест и др. В 1925 г. состоялось совещание народных комиссаров здравоохранения Закавказья.

Сапитарно энидемпологическай деятельность явлилась одной из наи более важных. В системе Народного комиссарната здравоохранения Грузин сапитарно-энидемпологический отдел состоял из следующих подотделов: 1) сапитарного, 2) эпидемпологического с центральной бактернологической лабораторией, 3) сапитарно-технического, 4) отдела сапитарии жилищ и питапия, 5) отдела по борьбе с социальными болезнями (с секциями туберкулеза и венерических заболеваний). Существовали также

противоэпидемические отряды.

Благодаря принятым эпергичным противоэпидемическим мерам острых заразных болезней в годы восстановления народного хозяйства стало значительно меньше. Если в 1923 г. было зарегистрировано 2965 случаев заболевания сыпным тифом, то к 1925 г. число их сократилось до 277 г.

¹ Н. III а ш и к а иєл и л я. Организация пародного здравоохрапения в Советской Грузии. Тбилиси, 1959, стр. 150

Большую противоэпидемическую работу проводила Центральная бактериологическая лаборатория (впоследствии институт), которая, кроме научно-исследовательской работы, запималась практической: готовила вакцины, сыворотки для нужд как Грузии, так и других братских реснублик.

В результате закона об обязательном оспопрививании в 1924 г. количе-

ство привитых достигло 88 854.

Одной из главных задач для работников здравоохранения Грузии была борьба с социальными болезиями: туберкулезом, венерическими заболева

ниями и малярией.

В Советском Союзе борьбе с туберкулезом уделялось исключительное пнимание. Были организованы научно исследовательские институты по борьбе с туберкулезом, тубдиспансеры. На научных съездах, посвященных туберкулезу, разрабатывались вопросы этиологии, патогенеза, эпидемкологии, клиники, лечения и профилактики туберкулева. В 1925 г. в Грузии состоялся III конгресс врачей, на котором обсуждались методы организации борьбы с туберкулезом. Борьбой с туберкулезом в Грузии руководила туберкулезная секция санитарно-эпидемпологического отдела Наркомэдрава. Борьба с туберкулезом, как и с венерическими заболеваниями и малярией, была объявлена делом государственного значения. В 1925 г. впервые в Тбилиси был открыт туберкулезный диспансер, за которым последовала организация других диспансеров и других противотуберкулезных учреждений. Немного поэже был основан туберкулезный институт. Кроме того, перец работниками здравоохранения. Грузии стояла еще одна неотложная задача — борьба с веперическими болезиями. Организованный в 1924 г. совет выработал инрокие иданы борьбы с венерическими болезнями, в которых лечебные мероприятия сочетались с профилактическими методами борьбы.

С 1924 г. были основаны специальные амбулатории для лечения этих больных в Тбилиси, Гори, Цхинвали, а также кабинсты в Аджарии, Юго-

Осетии, Болинси и в других пунктах.

Малярия в Грузии была подлинным пародным бедствием. Заболеваемость малярией имела высокий удельный вес среди других заболеваний в Грузии (приблизительно 25%). В 1922 г. количество больных малярией в Грузии (без Абхазии) равнялось 450,4 больного малярией 1. Противомалярийная станция, существовавшая в Батуми до пачала первой мировой войны, была организована на средства передовых врачей и была единственной в России. Со дия установления Советской власти в Грузии при Нар комздраве было создано отделение по борьбе с малярией и Центральная научная малярийная станция. Это отделение, с 1923 г. объединенное с са

⁴ Моамбе, 1923, 4—6. стр. 16 (цит. по Н. Шашикашвили. Организация народного адравоохранения в Грузии. Тбилиси, 1959 (груз.).

нитарно-эпидемпологическим отделом Наркомэдрава, было преобразовано в малярийную секцию подотдела борьбы с социальными заболеваниями, которая проводила большую работу по изучению эпидемнологии малярии

и организации борьбы с нею.

В 1923 г. состоялся Всегрузинский съезд врачей маляриологов, на котором с докладами выступили известные ученые-маляриологи: проф. С. П. Канделаки, проф. С. С. Вирсаладзе, М. М. Маруашвили и др. С целью координации необходимых противомалярийных мероприятий был создан Межведомственный центральный малярийный комитет под председательством народного комиссара здраноохранения Грузии. Аналогичные малярийные комитеты были созданы и в уездах. 9 марта 1924 г. на базе центральной маляринной станции был организован Институт тропических заболеваний, который впоследствии стал центром изучения малярии и других паразитарных болезней и борьбы с инми.

На созванном по инициативе Грузниского общества врачей Втором паучном конгрессе врачей Грузии (18 -23 мая 1924 г.) программными

вопросами были малярия и туберкулез.

Мирокие общественные мероприятия, плодотворная работа института, подготовка соответствующих кадров, значительное распирение сети противомалярийных станций, инрокое развертывание мелиоративных работ, изучение санитарного состояния республики и многое другое создали предпосыжи, которые обеспечили вноследствии проведение противомалярийных мероприятий и достижение успехов в этом деле.

Только в 1924 г. в республике было открыто 6 постоянных противомалярийных станций (в Зугдиди, Сенаки, Озургети, Самтредна, Кварели, Караязы) ². К концу периода восстановления народного хозяйства, т. е. к концу 1925 г., в республике был Институт троинческих заболеваний, 15 противомалярийных станций и 4 амбулатории для лечения больных маля-

рией.

Охраны материнства и младенчества до Октибрьской революции в Грузии не существовало. Этому важному разделу советского здравоохранения было уделено внимание с первых же дней установления Советской власти. В системе Народного комиссарната здравоохранения Грузинской ССР 8 марта 1921 г. был организован отдел охраны материнства и младенчества, наражиельно существовал отдел охраны здоровья подростков. С 1 январи 1922 г. оба эти отдела были объединены. Для организации охраны здоровья матереи и детеи большое значение имели П (июнь 1923) и ПП (декабрь 1925) Всероссийские совещания, посвященные специально этим вопросам. Большое государственное значение имел 1-й Закавказский съезд

И. Шан, и кангин, си. Организация народного здравоохранения в Советской Грузии Тбилиси, 1959, стр. 190—191 (груз.).
 Краткий отчет о деятельности правительства Грузии за 1924 г Тбилиси, 1925



И. А. Семашка.

по вопросам охраны здоровья матерей и детей в сентябре 1922 г. и расширенное совещание в октябре этого ње года, созванное. Народным комиссариатом. здравоохранения Грузпи.

Охрана здоровья матерей и детей была объявлена общегосударствен ным и общественным делом. В нем, кроме органов здравоохранения, принимали участие и другие ведомства, а также инфокие массы трудящихся.

В результате за короткое время, к концу периода восстановления на родного хозийства (к 1925 г.), развернулась интенсивная работа и по организации учреждений охраны материнства и младенчества. Стали организовывать детские консультации, дома для грудных детей, было увеличено число акушерских и гипекологических коек. Был создан комитет содейст вия, в который вошли представители целого ряда организаций.

«Комитет ставил целью направить силы общественных организаций на дело охраны здоровья матерей и детей и увеличить средства. Веспрерывно росло число школьно-санитарных врачей. Если в 1921 г. работало 10 школьно-санитарных врачей, к концу 1925 г. их число дошло до 68. Все это

твердо определило основу последующей организационно-методической работы сети охраны материнства и младенчества, для чего были созданы

твердые предпосылки» 1.

Трузия богата климато-бальнеологическими ресурсами, но в дореволю ционной Грузии это величайшее народное богатство использовалось педостаточно. Несколько курортов, действовавших в дореволюционное время, находилось в ведении частных лиц. Через несколько месяцев после установления Советской власти все курорты Грузии были национализированы и передавы в подчинение Народного комиссариата здравоохранения Грузии.

Так как государству были переданы все частные санатории и приморские дома отдыха богачей, то Наркомздрав РСФСР приступил к устройст-

ву в них сапаториев и домов отдыха для трудящихся.

В 1923 г. первый народный комиссар здравоохранения Н. А. Семашко, изучая вопросы санаторно куроргного дела, писал председателю Совета

Народных комиссаров Грузии ИК Элиава следующее:

«Такие курорты, как Боржоми и Абастумани, являются единственными в нашей стране, а возможно, и в Европе. Должен совершенно без комилиментов признать, что содержание больных на средства гогударства совершенно удовлетворительно, от них я не слышал ни одной жалобы (хотя со многими беседовал в совершенно разных условиях). По-моему, в Грузии имеются следующие предпосылки для развитии курортного дела: 1) твердая и жесткая хозяйственная политика и 2) искоренение всех пережитков проилого. Думаю, что нигде так скоро курорты не станут рентабельными, как в Грузии. Они не лягут тяжелым бременем на государственный бюджет» 2.

Но курорты Грузии не были еще рентабельными. Курортное управление работало на хозрасчете, вновь открываемые санатории и дома отдыха в то времи требовали столько расходов, что хозяйственный год заканчивал-

ся с дефицитом. Так было к концу 1924 г.

К концу периода восстановления, т. е. к концу 1925 г., сеть учреждений курортного управления Наркомздрава Грузии была еще незначительна: одна курортная клиника в Тбилиси (на 50 коек) и несколько поликлиник — в Боржоми, в Цхалтубо, в Ахтала. Кроме того, были организованы бальнео-физиотераневтические институты в Боржоми и Абастумани. К этому надо прибавить 2 бальнеологические станции в Цхалтубо и Ахтала В Боржоми, Абастумани, Цагвери и Цемии функционировали санатории. Курортное дело стало предметом заботы государства.

² И. Франгулян, Воспоминание о Н. А. Семаніко Газета «Тбилиси», 19 сентября 1964 г., № 223 (груз.)

¹ Н. Шанги в ангвили. Организация народного здравоохранения в Советской Грузии. Тбилиси, 1959, стр. 217

В непосредственной связи с работой органов здравоохранения и развитием медицины находилось антечное дело. Уже в марте 1921 г. при Наркомадраве Грузии был создан фармацевтический отдел, который ведал в республике организацией антечного дела, снабжением и распределением медикаментов, созданием производства лекарственных средств и др. 5 марта 1924 г. произошла реорганизация этого отдела. В Наркомадраве Грузии остался фармацевтический подотдел с контрольно-административной функцией, а для снабжения республики медикаментами и сбыта их был организован «Госмедторг», которыи объединил все антечное дело Грузии Госмедторг получал медикаменты из России и Украины. Кроме того, перед ним была поставлена задача использования богатых природных ресурсов лекарственного сырья и создания собственного производства. К 1925 г. в республике имелась 291 антека (вместо 160 в 1913 г. 1).

Рука об руку с органами здравоохранения большую организационную и творческую работу выполнило Грузинское научное общество врачей и

естествоиспытателей.

В дореволюционной Грузии не было периодической медицинской литературы. Издания, возникавшие обычно по инициативе отдельных ученых, не носили систематического характера и после выхода одного или двух померов прекращали свое существование После установления Советской власти, уже в 1921—1925 гг., выходило несколько журналов, в которых нечатались как законоположения Народного комиссариата здравоохранения Грузии и лечебно-профилактических учреждений, так и научные труды и неследования по теоретической и клинической медицине. К таковым при надлежали «Вестник Народного комиссариата здравоохранения», «Современная медицина», «Вестник института тропических заболеваний» (впоследствии «Вестник лечебный»), «За здоровье», «Фармацевтический журнал», «Фармацевт», «Вестник тропической медицины» и др., которые сыграли большую роль в нопуляризации научно-медицинского мышлегля и научной медицины.

Наряду с Наркомадраном Грузинской ССР большую организационную работу по медицинскому обслуживанию трудового населения проводили также медицинская служба Закавказских железных дорог, Общество Красного Креста и Красного Нолумесяца. Республиканский комитет профессионального союза медико-сапитарного труда, организации соцстраха и др.

В декабре 1925 г. при Наркомздраве Грузии учреждается Медицинский совет с участием представителей разных отраслей медицины. Задачей его было изучение разных вопросов здравоохранения с научной точки зрения.

В период восстановления народного хозийства исключительное внимапие уделялось среднему и высшему медицинскому образованию, подготовке кадров, развертыванию научно-исследовательской работы.

¹ Краткий отчет о деятельности правительства Грузии за 1924 г. Тбилиси, 1924.

Таким образом, в нериод восстаповления народного хозяйства (1921—1925), несмотря на тяжелое экономическое и социальное наследне, молодая Советская власть республики и ее деятели здравоохранения сумели за короткий срок добиться значительных успехов в области здравоохранения.

2. Медицина в годы социалистической реконструкции народного хозяйства и построения социализма (1926—1940)

Восстановление промышленности в Грузии закопчилось к 1926 г.; ее удельный вес в народном хозяйстве составлял 25%, в 21/2 раза превышая довоенный уровень. Республика стала на путь индустриализации, начертанный XIV съездом ВКП (б). Созванный в 1927 г. IV Всегрузинский съезд Советов отметил, что развитие сельсього хозяйства должно идти по нути коллективизации. Все это вызвало мобилизацию внутренних ресурсов страны, трудовой подъем рабочего класса. Вошли в строй повые производства, фабрики, заводы. Выла построена Земоавчальская гидроэлектростанция, пового уровня достигла марганцовая промышленность. XV съезд Коммунистической партии Советского Союза (декабрь 1927 г.) и V съезд Компартии Грузии приняли решение о развертывании коллективизации сельского хозяйства.

В этот период проводится ряд мероприятий по улучиению дела здравоохранения и мелицинского обслуживания по всесоюзном масштабе.

3 - 9 мая 1927 г. был созван Всероссинский съезд заведующих здравотделами. В центре внимания съезда были вопросы борьбы с профессиональными болезиями, планировании органов здравоохранения (З. П. Соловьев), вопросы ранией диагностики (П. А. Семанко) и др.

Небывалые в истории народного хозяйства быстрые темны требовали не только количественного и качественного роста органов здравоохранения и лечебно-профилактических учреждений, но и изыскания новых форм и ме-

тодов.

Рост и развитие промышленности и сельского хозяйства поставили перед медициной повые проблемы: борьбу с травматизмом, изучение профессиональных заболеваний, связанных с промышленностью, и выработку

меропринтий, направленных на борьбу с ними.

Огромное значение имело постановление ЦК ВКП (б) от 18 декабря 1929 г. «О медиципском обслуживании рабочих и крестьян». В этом постановлении ЦК указывал, что дело здравоохранения во многом отстает от темпов развития народного хозяйства и возросних требований рабочего класса и крестьянства. «Центральный Комитет партии предложил пародным комиссариатам здравоохранения союзных республик корепным образом перестроить всю практическую работу здравоохранения, более четко отражая в ней классовую пролетарскую линию Отсюда вытекала необхо-

димость улучшения лечебной и профилактической помощи в промышлеп-

ных центрах» 1.

Этот период развития здравоохранения Грузии характеризовался в основном улучшением качественных показателей лечебных учреждений, приближением к населению специальной помощи, а также непрерывным количественным ростом медицинских учреждений, организацией учреж-

дений по охране материнства и детства.

С каждым годом улучшалось благоустройство и санитарное состояние городов, улучшался санитарный надзор в инщевой промышленности. Развитие промышленности вело к необходимости углубленного научного изучения профессиональных заболеваний. Поэтому своевременным было постановление Совета Народных Комиссаров Грузинской ССР от 28 апреля 1927 г. ² об образовании на базе лаборатории профессиональных заболе ваний научно-исследовательского института. С целью улучшения медицинского обслуживания сельского населении был выработан целый ряд меро-

приятии и законодательств поощряющего характера.

Медицинским работникам сельских ранонов исполкомы предостанили бесллатные квартиры с отоплением и освещением, транспортные средства для разъездов по селам, спецодежду. Врачебные пункты были обеспечены медицинской литературой. Для сельских врачей были установлены три периодические прибавки заработной платы (в количестве 20%). После 5 лет работы в сельских условиях полагалась трехмесячная научная коман дировка с выплатой командировочных и заработной платы. Выли увели чены государственные стипендии врачам-стажерам, готовицим себя для работы на селе. Для детей медицинских работников, имеющих стаж сельской работы не менее 3 лет, были установлены льготы для поступления в высшие и специальные учебные заведения.

Совет Народных Комиссаров Грузии 11 октября 1929 г. опубликовал постаповление «Об улучшении материально-бытового положения сельских судебномедицинских экспертов». Были установлены три периодические прибавки к основному окладу в размере 20%, научная командировка одии раз в 5 лет сроком не менее 3 месяцев. Дети судебных экспертов при поступлении в учебные заведения пользовались правилами паравне с детьми

работников физического труда 3.

С целью установления единства медицины и обеспечения научного планового руководства делом лечебной помощи ЦИК и Совет Народных Комиссаров Грузинской ССР, 4 июля 1927 г. выпесли постановление

³ Сборынь законов и постановлений правительства Грузинской ССР, 1929, октябрь, № 242 (груз.).

¹ Очерки истории здравоохранения СССР, Под. ред. М. И. Барсукова, М., 1957, стр. 225.

² Сборник законов и постановлений правительства Грузинской ССР, № 2, ч. 1, 1927 (гома.).

(№ 59) «Об устройстве лечебной помощи застрахованных». Этим постанов лением дело лечебной помощи застрахованных полностью было передано органам здравоохранения и были ликвидированы все специальные органы страховании (отделы) 1. 26 мая 1927 г. ЦИК и Совет Народных Комисса ров Грузпи опубликовали постановление «О профессиональной работе и правах и обязанностях работников в отрасли медицины», в котором в зако нодательном порядье точно был определен ценз врача, зубного врача, помощника врача, акушерки, фармацевта и медсестры и их профессиональные обязанности, права и др. Это постановление должно было внести порядок в дело целесообразного и правильного использования медработников 2.

С целью закрепления стандартизации и плановости органов здравоохранения и лечебно-профилактических учреждений при пародном комиссариате здравоохранения Грузии была организована плановая комиссия.

Для финансирования здравоохранения существовали следующие источники: государственный бюджет, местный бюджет, фонд лечебной номо-

щи застрахованным, спецфонд и средства Краспого Креста.

Количественный рост лечебных учреждений в 1926—1928 г. был незначителен, главное видмание было обращено на качественное улучшение существующих учреждений.

В усздных больницах были открыты отделения — хирургическое, терадеятическое, гинекологическое и акушерское. Специализированная помощь была псудовлетворительна из-за исдостаточного количества коек.

Строятся повые помещения для поликлиник (Чиатура, Тбилиси, Воржоми, Цхинвали), больниц (Озургети, Зугдиди), проводится капитальный ремоит медицинских учреждений (Рача, Лечхуми, Телави, Поти, Сепаки, Люксембург, Ватуми, Ткибули. Кутанси, Цхинвали). Распиряются городские и уездные амбулатории, устраиваются спецкабинсты. Новые поликлиники организуются в Батуми, Кутанси, Сухуми и Сенаки, устраиваются физиотерапевтические больницы. При Наркомздраве Грузии существова ли цептральные показательные учреждения.

Особенно остро стоял вопрос госпитализации и лечения исихически больных. Совет Народных Комиссаров Грузинской ССР предусмотрел свособразность и сложность лечения таких больных. Постановлениями от 21 июня и 11 октября 1927 г. были предусмотрены льготы для медперсона-

ла психиатрических больниц³.

Большую деятельность развивали подвижные лечебные отряды, укомплектованные квалифицированными кадрами. Например, в 1927 г. было органивовано 3 отряда по глазным болезням, 2 отряда по гинекологии и аку-

1 Газета «Комунисти», № 172, 31 июля 1927 г. (груз.).

³ Сборинк законов и постановлений правительства Грузинской ССР, 1929, № 21, стр. 577 (груз.).

² Сборник законов и постановлений правительства Грузинской ССР, 1927, № 5, г. 1, (груз.).

шерству и 2 исихоневрологических отряда, а в 1928 г. З офтальмологических отряда, 5 акушерско-гинекологических, 2 исихоневрологических, 2 венерологических, один отряд по заболеванию горла, уха, поса 1. Кроме оказания медиципской помощи населению на местах, эти отряды накапливали материал для изучения краевой патологии.

В отчете о деятельности правительства Грузипской ССР за 1926—1928 гг. санитарное состояние республики и профилактическая работа были признаны неудовлетворительными, но положение ежегодио улуч шалось, благодаря чему уменьшалось количество инфекционных заболе-

ваний.

В центре внимания правительства и органов здравоохранения была прежде всего борьба с малярией. 15 июля 1927 г. Совет Народных Комиссаров Грузии онубликовал постановление «О мероприятиях но борьбе с малярией». Этим постановлением было поручено Наркомадраву Грузинской ССР как центральному органу взять на себя общее руководство всеми организациями, которые проводят борьбу с малярией в масштабе республики, и объединить работу этих учреждений. При проведении строительных и мелиоративных работ с целью предупреждения образования малярийных очагов и заболоченностей было поручено Высшему совету народного хозяйства и всем строительным организациям предусматривать при планировании строительных работ противомалярийные мероприятия, согласованные с Наркомадравом. Необходимые расходы для этого были предусмотрены бюджетом 2.

В 1928 г. на местах по усздам были организованы противомалярийные комитеты. Из противомалярийных мероприятий наиболее значительным

была хинизация населения.

По данным отчетов за 1926—1928 гг., первичных заболеваний маляриой было 23 522, повторных — 40 189. Все противомалярийные учреждения (Институт тропических заболеваний, противомалярийные станции) израс-

ходовали хинина 141 716,8 грамма 3.

Борьбу с малярией вели разные ведомства: Наркомздрав, санитарная служба Закавказских железных дорог, морского и речного флота, военное ведомство и др. Все эти работы требовали координирующего органа. С этой целью был создан при Совнаркоме Центральный противомалярийный комитет (1929).

С целью борьбы с венерическими заболеваниями Центральный исполнительный комитет постановлением от 14 ноябри 1928 г. за № 102 органи зовал при ЦИК Грузинской ССР Республиканский совет по борьбе с про-

¹ Отчет о деятельности правительства Грузии за 1926—1927 гг. Тбилиси, 1929, стр. 297—318 (груз.).

² Газета «Комунести», № 166, 23 марта 1924 г. (груз.).

³ Отчет о деятельности правительства Грузинской ССР за 1926—1927 и 1927—1928 гг. Тбилиси, 1929, стр. 297—318 (груз.).

ституцией . В состав совета входили представители различных учрежде-

ний и общественных организаций.

Среди мероприятий по борьбе с венерическими заболеваниями большов вначение имело принудительное освидетельствование и принудительное лечение лиц, избегающих этих мероприятий. К 1926 г. в Грузии насчитывалось 9 венучреждений, в 1927 г. дополнительно было открыто еще 2 диспансера (в Ахалкалакии и Озургети). В 1928 г. Народным комиссариатом здравоохранения Грузии было отправлено на работу в Ахалцихский и Ахалкалакский районы два отряда венерологов.

В отчете правительства Грузии за 1926—1928 гг. отмечено, что сорганизация борьбы с туберкулезом очень слаба» по сравнению с теми мероприятиями, которые проводились в республике в отношении других заболевании. В 1926 г в республике было четыре диспансера три в Тбилиси и один в Кутанси. В 1928 г. был открыт только еще один диспансер (в Озургети). Сеть специализированных учреждений была недоста-

точна ²,

Работа, проводимая по охрапе здоровья матерей и детей, согласно отчетам правительства, была недостаточна, хотя в этот период и были созданы организации «Охматмлада». Если в 1926—1927 гг. имелось 20 детских консультаций, то к 1928 г. их было уже 35. К 1926 г. совсем не было женских консультаций, в 1927—1928 гг. было создано 16 женских консультаций. К этому же времени имелось 9 яслей, 3 дома грудных детей (Тбилиси, Кутанси, Сухуми) на 290 коек. В Манглиси был открыт детский санаторий па 60 коек 3.

Спабжением медикаментами и аптечным делом ведал «Госмедторг». Количество медикаментов собственного производства возросло, они составляли 96% всех лекарственных средств. Аптечная сеть в Грузии за 1927—1928 гг. расширилась: в 1925 г. было 267 аптек, в 1928 г. их

стало 336⁴.

В 1926—1929 гг. — в нернод индустриализации и коллективизации сельского хозяйства большая работа была проведена по курортному строитольству, был выработан ряд мероприятий, которые имели целью лучшее устройство курортов.

В феврале 1927 г. был создан Всегрузинский организационно-научный 1-й Курортологический съезд. Наряду с разработкой и рассмотрением ряда научных вопросов съезд выработал план курортного строительства. На ос-

² Отчет о деятельности правительства Грузинской ССР за 1926—1927 и 1927—1928 гг. Тбилиси, 1929, стр. 297—318

¹ Сборник законов и постановлений правительства Грузинской ССР, № 23, стр. 37—38. Тбилиси, 1928 (груз.).

з Там же.

⁴ Там же.

новании решений съезда управление боржомскими минеральными водами

вошло в состав главного курортного управления,

Эксплуатация боржомских минеральных источников была основным делом курортной промышленности. В 1927 г. было разлито 7 177 000 литров боржомской воды (предусмотрено было по плану 8 млн.), в 1928 г. - 7 800 000 (по плану 9 млн.).

В непосредственном ведении Главного курортного управления были курорты, имевшие тогда государственное значение: Абастумани, Боржоми,

Ахтала, Цхалтубо, Бахмаро и Шови.

В 1926—1928 гг. было проведено химическое исследование 131 минерального источника. В 1927—1928 гг. были выполнены большие строительно-технические работы: капитальный ремонт санаторных и поликлинических помещений, строительство новых зданий (Цхалтубо, Цбови, Ахтала), проводка канализации, гидрогеологические исследования (Боржоми, Цхалтубо).

Большую научно-исследовательскую работу проводил Центральный государственный институт курортологии и фтизнатрии. Количество санаторных коск в институте в 1927 г. было 360 (39 424 койко дия), а в 1928 г. — 670 (76 369 койко-дией). В санаториях в 1927 г. было 1027 больных и от-

дыхающих, а в 1928 г. — 2206.

V съезд Компартии Грузии (1927) рассмотрел и принял первый пятилетний план развития народного хозяйства, а VI съезд (1929) уточнил его. План был рассчитал на 1928—1933 гг. План предусматривал значительное увеличение расходов на нужды здравоохранения, рост научно-профилактических учреждений, дальнейшее строительство курортов Грузии.

VI съезд Компартии Грузии признал недостаточными мероприятия, предусмотренные первым пятилетиим планом, и счел необходимым их усилить, увеличить число лечебных учреждении, коек и пр., а также

проявить больше усилий в борьбе с социальными болезиями.

В первые же годы нятилстки дело медицинского обслуживания населения в Грузии улучшилось, о чем говорят следующие статистические данные: в 1927—1928 гг. сапитарных врачей было 39, в 1929—1930 гг. - 61. Особое виимание было направлено на борьбу с социальными болсзиями. Были открыты туберкулезный институт, институт тропических болезней, тубдиспансер, 3 вендиспансера и 8 венпунктов. Из предусмотренных пятилотинм планом 45 детских консультаций к 1930 г. было открыто—40.

В первые 2 года пятилетки было открыто 52 аптеки, а к 1930 г. их чис-

ло достигло 285.

Общество врачей Грузии всло большую научную работу. Труды пятого конгресса врачей Грузии (1929) были изданы в ияти томах. Основная тематика конгресса была следующая: клиника и лечение желудочно-ки-шечной язвы, этнология, клиника и терация колитов, зоб и зобная болезнь в Аджарии и др.

В 1930 г. было произведено новое административное деление Грузии, которое внесло значительное улучшение в дело организации здравоохранения.

«1929 г. явился переломным годом и для советского здравоохранения. Историческое решение ЦК ВКП (б) от 18 декабря 1929 г. обязало органы здравоохранения сделать решительный поворот в сторопу дифференцированного подхода к медицинскому обслуживанию ведущих групи промышленных рабочих и социалистического сектора сельского хозяйства» 1.

Развитие колхозного движения и грандиозные работы по социалистической перестройке сельского хозяйства вызвали необходимость еще более улучшить медицинское обслуживание, перестроить работы как по количественным, так и по качественным ноказателям, найти новые формы работы (папример, медицинские бригады в селах и т. п.) и др. VII Всероссийский съезд заведующих здравотделами признал основным и ведущим звеном советского здравоохранения здравпункт.

VIII съезд Компартии Грузии (январь 1932 г.) прошел под знаком борьбы за реализацию постановлений XVI съезда ВКП (б). Съезд наметил подробный план дальнейшего развития и усиления индустриализации. Особое виимание было обращено на развитие жилищного и коммунального строительства, на лучшее использование климато-бальнеологических ре-

сурсов Грузпи.

В сельском хозяйстве и промышленности, равно как и в материальном благосостоянии трудицихся, наблюдался значительный подъем. В 1933 г. были подытожены результаты первого интилетнего илана. Первый цятилетний илан в Грузии был выполнен. Было построено много фабрик и заводов. Заметно улучшилось спабжение, выросла торговая сеть. Товарооборот государственной торговли в 1933 г. в 3 раза превысил товарооборот 1931 г.

«Возросли расходы в деле здравоохранения. В 1931 г. расходы на здравоохранение составили 24,4 млн. руб., в 1933 г. — 44,4 млн. руб., а к 1934 г. достигли 57 млн. руб. За это же время на 70% увеличились средства на

социальное страхование...

Шпроко развернулось курортное строительство, В 1932 г. расходы на курортное строительство выражались в 9,56 млн. руб., в следующем году капиталовложение увеличилось и составляло 14,8 млн. руб, а в 1934 г. достигло 21 млн. руб. Были расширены старые курорты Боржоми, Абастумани, Цхалтубо, было обеспечено паучение и благоустройство новых курортов. Широко развернули курортное строительство на Черпоморском побережье, особенно в Абхазии и Аджарии» 2. Эти гранднозные успехи бы-

² История Грузии. Т. III. Тбилиси, 1960. стр. 134 (груз.).

¹ Очерки истории здравоохранения СССР. Под ред. проф. М. И. Барсукова. М., 1957, стр. 227.

ли достигнуты благодаря повседневному руководству партии и правитель-

ства делом здравоохранения страны.

Впедрению в жизнь исторического постановления ЦК ВКП (б) от 19 декабря 1929 г. «О медицинском обслуживании рабочих и крестьян» способствовали соответствующие постановления Совнаркома Грузинской ССР. В них было указано, что так как дело здравоохранения в условиях социалистической реконструкции заметно отстает от развития всего народного хозяйства и от потребностей рабочего класса и крестьян, то Совет Народных Комиссаров считает необходимым усилить медико санитарное строительство в соответствии с нуждами времени. Предусматривалось усиление лечебно-профилактических мероприятий в основных промышленных центрах, индустриальных районах, на участках колхозного и совхозного строительства, а также паправление врачей и среднего медицинского персонала в села и фабрично заводские районы.

Для промышленных городов и тех сельских районов, где больше всего был развит социалистический сектор, с целью усиления санитарно-профилактического надзора Совет Народных Комиссаров Грузинской ССР выработал «Нормы санитарных органов». По общему санитарному надзору была предусмотрена должность сапитарного врача и помощника санитарного врача на каждые 25 000 жителей; по линии жилищно-коммунального санитарного надзора предусматривалась одна должность жилицио-коммунального санитарного врача на каждые 25 000 жителей, санитарного врачалищевика на каждые 50 000 жителей, санитарного врача промышленности па каждые 3000 5000 рабочих и врача-эпидемнолога с помощником врача на каждые 50 000 жителей. В Батуми, Сухуми, Поти и Гори было установлено по одной должности эпидемиолога По линип саниадзора были предусмотрены санитарный врач и помощник врача на каждый район и в зависимости от местных условий санитарный врач-коммунальник и санитарный врач-пищевик.

В Тбилиси были организованы следующие санитарные республиканские учреждения: институты — санитарно-бактернологический, санитарии и гигиены, социальной гигиены, профзаболеваний, тропических заболеваний, а также дезинфекционная станция. В каждой автономной республике имелись санитарно-бактернологическая лаборатория с пастеровским отделением, санитарно-гигиеническая лаборатория, дом санитарного просвещения, кабинет профзаболеваний, цептральная тропическая станция, дезинфекционная станция, музей выставка санпросвета. Каждые 25 000 жителей

обслуживал отряд по оспопрививанию.

В селениях, в первую очередь в районах совхозного строительства и силошной коллективизации, были организованы сапитарно-бактернологические лаборатории, музен-выставки санпросвета, дезинфскционные пунк ты по одному на больничный участок. В случаях эпидемий нормы соответственно изменялись. Все это создавало большой порядок и вносило улуч-

шение в область санитарно-профилактического обслуживания населения,

особенно в сельскохозяиственных и промышленных районах.

5 июня 1933 г. Пентральный исполнительный комптет вынес постанов. ление «О сапитарном состоянии Грузпи и необходимых мерах по улучшеиню этого состояния». В постановлении подчеркнуты достижения в сани тариом благоустроистве республики и в городском хозянстве отдельных городов, но одновременно указано, что положение еще не соответствует культурным потребностям рабочих и широких масс трудового крестьянства. В соответствии с постановлением был проведен ряд мероприятий в области коммунального хозяйства, волоснабжения, канализации, баннопрачечного хозяйства, нового строительства, обслуживания совхозов и колхолов, пищевой санитарии, санитарной культуры и санитарного законода тельства. В постановлении определены права и обязанности санитарных органов в каждой перечисленной области 1. Кроме того, Нарком здраву Грузни было предложено совместно с юридическим отделом и соответствующими научно-исследовательскими институтами выработать проект сапитарного законодательства Грузинской ССР,

Больщим событием в системе здравоохранения и в области сапитариопрофилактических мероприятий было постановление ЦИК в СНК СССР от 23 лекабря 1933 г. «Об организации государственной санитарной инспекции». Этим постановлением определены общие положения сапитарной инспекции, состав, права и обязанности Госсанииспекции и др. Государственной санитарной инспекции были предоставлены особые права в обязанности по контролю и наблюдению за выполнением санитарно гигиенических порм, правид и требований «всеми общесоюзными, республикансьими и местными органами, учреждениями, предприятиями и домоуправлениями, находящимися на территории соответствующей союзной республики» 2.

Значительным событием этого периода пужно считать реорганизацию Народного комиссарната здравоохранения Грузинской ССР с целью ликвидации организационных недостатков в работе комиссариата и структуре аппарата. Ликвидирован ряд функциональных секторов комиссарната, упразднена коллегия. Вместо нее был создан совет. Реорганизация коснулась также структуры Главного курортного управления и аптексуправле иня с их отделами.

В июне 1934 г. в Тбилиси был созван VI Грузинский конгресс врачей. Программными вопросами конгресса были: хронический ревматизм, натогенез, клиника и тераппи эссенциальной гипертовии, детская смертность

Очерки истории здравоохранения СССР, Под ред, проф. М. И. Барсукова, М., 1957, crp. 242.

¹ Сборник законов и постановлений правительства Грузинской ССР, Тбилиси, 1933, № If (груз.).

и борьба с ней в Грузии, профессиональные болезии в Грузии и их влияние

на население, курортное дело в Грузии, переливание крови.

VIII съезд Компартии Грузии (январь 1932 г.) особое внимание уделил курортному строительству в республике. Съезд подчеркнул недостаточность существующих темпов курортного строительства по сравнению с предусмотренными по плану и отметил необходимость резкого увеличения капиталовложений.

В центре внимания было постаповление ЦК ВКП(б) от 31 октября 1931 г., в котором сказано: «Поручить Закрайкому и ЦК Компартии Грузии разработать конкретный план всестороннего развития курортного дела в Закавказье и использования имеющихся в Закавказье в этом отношении богатейших возможностей. Предложить Закрайкому и ЦК Национальных компартий и в первую очередь ЦК Компартии Грузии закрепить руководство объединением курортного хозяйства Грузии и под руководством этого объединения создать специальное акционерное общество для строительства санаториев, в частности предложить Центральному управлению социального страхования и Наркомздраву Грузии начать в 1932 г. строительство санаториев и домов отдыха на более важных Закавказских курортах: Цхалтубо, Абастумани, Боржоми» 1.

На основе этих указаний съезд наметил илан создания «Курортного управления Грузии» и «Грузкурортстроя». Было решено вложить в курортное строительство по линии Курортного управления 49 499 300 руб., по линии центрального страхового управления СССР — 11 750 000 руб., всего 61 249 300 руб., что почти в 8 раз превысило сумму, истраченную на курортное строительство со дня установления Советской власти. Количество коек должно было увеличиться на 80% — до 4100 коек. Было намечено закончить эти мероприятия к коппу 1932 г. Съезд вынес резолюцию по

этому вопросу:

«Несмотря на значительные достижения в курортном строительстве, увеличение курортного фонда в 14 раз, съезд отмечает, что курортное строительство Грузии находится в явно неудовлетворительном состоянии: слабо развита сеть курортно лечебных учреждений, плохо поставлено дело благоустройства курортов (не ликвидирована заболоченность, нет капализации, водопроводов, в ряде курортов отсутствуют необходимые лечебносанитарные установки). Крайне недостаточен жилфонд на курортах и т. д. Съезд поручает ЦК:

1. Разработать конкретный план переустройства существующих курор-

тов и строительства новых курортов.

2. Полностью использовать бюджетные ассигнования 1932 г. на курортное строительство с привлечением новых вложений от союзных республик

Резолюция VIII съезда КП(б) Грузни, стенографический отчет, Тбилиси, 1932, январь.

на акционерных пачалах. Первоочередным ударным строительством считать оборудование и расширение курортов всесоюзного значения: Цхалту бо, Боржом, Абастуман, Гагры, Афон, Сухум, Кобулеты.

В программу строительных работ как основную часть работы включить благоустройство курортов (водопровод, капализации, санитарно лечебные установки, дороги, ликвидации заболоченности на курортах и т. д.).

3. Организовать вокруг курортов сеть совхозов и моточных ферм для

обеспечения больных и отдыхающих важненивми продуктами питания.

4. Приступить с 1932 г. к усилению паучно-исследовательских работ в целях наиболее рационального использования целебных свойств существующих курортов и выявления повых курортных объектов» 1.

Первая пятилетка была досрочно выполнена, и в ряде отраслей адравоохранения отмечались высокие показатели, что вызвало резкое улучшение

медико-сапитарного обслуживания:

«К концу первого пятилетня общее число большчных коек возросло с 7300 до 13 000, или на 78,4% больше, чем предполагалось по плану. Особенно увеличилось число большчных коек в сельских местностих (с 925 до 5000 против 2500, намечащийся на последний год пятилетия). Число врачибных участьов с 393 поднялось до 530. Выстрыми темиами расширяется сеть здравнунктов на предпринтиих (за 5 лет увеличение больше чем в 5 раз), яслой, копсультаций и т. п.

Значительные результаты достигнуты в борьбе с заболеваниями и травматизмом, за оздоровление условий труда, повышение его производительности и преодоление общей культурно-сапитарной отсталости насе-

ления» 2.

В опубликовациых официальных источниках выполнения первого пятилетного плана читаем:

«Ведущая промышленность Закавказья охвачена здравпунктами почти полностью. Число здравнуньтов на предприятиях с 84 в 1928 г. достигло

236 к концу первого пятилетия (рост на 80,9%).

Затраты на эдравоохранение (включая капиталовложения) составили в 1932 г 90,4 млн. руб. против 24,9 млн. руб. в 1927 г. (рост на 162,7%). В результате резко выросло обслуживание населения всеми видами медицинской помощи.

При общем росте числа больничных коек на 65% число коек в городах

выросло на 53,2%, а по селу — на 181%.

Сильно выросла также внебольшичная помощь. Число учреждений этого вида медномощи к концу первого пятилетия достигло 1,107 против 649 к концу 1928 г.

² Ф. Шихинов. Итоги первой пятилетки Закавказья. Тбилиси, 1953, стр. 60—61.

¹ Резолюция VIII съезда КП(б) Грузии, стенографический отчет, Тбилиси, 1932, январь, стр. 224.

Число жителей на 1 врачебный прием к концу пятилетия: по городам 1,2 тыс. и по селу — 5,1 тыс. Это ярко характеризует приближение медномощи к населению, в особенности если учесть, что в 1913 г. на 1 врачебный прием в среднем приходилось в городах 32,5 тыс. человек, а на селе — 50,2 тыс., не говоря уже об отдельных районах, в которых на 1 врача приходилось 75 100 тыс. жителей» 1,

Общес количество врачей (без зубных) в 1928 г. было 1220, а в 1932 г.

стало 2153.

В отчете IX съезда Компартии Грузии (10—14 января 1934 г.) отобра жепо положение, которое создалось в республике в области медицины и здравоохранения в конце пятилетки. Как видпо из этого отчета, на здравоохранение в 1933 г. было отпущено 44 423 000 руб. (в 1931 г. было 25 388 000 руб.). Если в 1931 г. капитальные вложения на новое строительство составляли 2 912 000 руб., то в 1933 г. эта сумма возросла до 5 526 000 руб. К концу 1933 г. функционировало 120 больниц (в 1931 г. было 110) и 21 диспансер (в 1931 г. 11)2. Но съезд признал, что в ряде промышленных районов дело медицинского обслуживания было все еще неудовлетворительным. Целый ряд участков был объявлен отстающим в области медицинского обслуживания.

Успешное выполнение плана первой пятилетки, достигнутые победы в промышленности и сельском хозяйстве сделали реальными усисхи в борь-

бе за окончательную победу социализма.

В январе 1934 г. IX съезд Компартии Грузни подытожны достижения в сельском хозяйстве, промышленности и культурной жизни и наметил

весьма обширную и содержательную программу будущей работы.

На XVII съезде ВКП(б) в 1934 г. был принят второй иятилетини план развития народного хозяйства. «Новая иятилетка Советского Союза предусматривала еще более гранднозные задачи, чем первая иятилетка. Объем канятальных работ второй иятилетки в два раза и больше превышал работу первой иятилетки» 3.

IV объединенный Пленум Закавьажкого Крайкома проходил под лоаупром «Готовить вторую питилетку пятилетку бесклассового социали-

стического строя».

В постановлении бюро ЦК КП(б) Грузии о составлении пятилетнего

плана по вопросам эдравоохранения сказано:

«Выполнение хозянственных задач II пятилетки в области адравоох ранения связано с тем, что особое внимание было направлено на основные промышленные районы, на обслуживание рабочих по добыче хлопка, чая

² IX съезд Компартии Грузии, Стенографический отчет. Тбилиси, 1935, стр. 85—86.

³ История Грузии Т 111, Тбилиси, 1960, стр. 111 (груз.).

¹ Итоги выполнения первого пятилетнего плана развития народного хозяйства ВСФСР, Закгиз, Тифлис, 1932, стр. 164.

п других технических культур. Развертывание всей работы в области здравоохранения должно проводиться на основе обеспечения проведения правильной классовой линии и использования активности рабочих и колхозных масс:

1. Сеть лечебно-санитарных учреждений (здравнункты, диспансеры, амбулатории, скорая медиципская помощь, санатории) должна развиваться с таким расчетом, чтобы население (городское и сельское) было вполне

обеспечено основными видами медицинской помощи.

2. Чтобы как можно больше женщин было вовлечено в производство и чтобы создать условия для их активного участия в производственной, общественно-колитической жизни страны, надо поставить задачу обслужи вания детей рабочих женщин (постоянно и сезонно работающих женщин) ислями и создать широко развитую сеть женских консультаций.

3. Для охраны детей и подростков развернуть сеть научно-исследова-

тельских и практических учреждений.

4. Широко развернуть сеть научно-исследовательских институтов и

центральных показательных учреждений.

5. Предусмотреть строительство специальных мастерских, которые будут готовить протезы, медицинскую аппаратуру, хирургические инструменты и необходимые предметы лечения.

6. Так как общеоздоровительные и санитарно-профилактические мероприятия имеют весьма важное значение, предусмотреть распирение сети санитарно-профилактических учреждений, особое внимание обратить на широкую организацию санитарного надзора и соответственно с этим расширить кадры санитарных врачей, общественного питания, жилищно-коммунального надзора и других специалистов.

7. С целью максимального снижения заболеваемости малярией расцирить сеть противомалярийных учреждений, которая должна обслужить все население малярийных местностей и обеспечить мероприятия по оздоров-

лению малярийных местностей.

В области курортного строительства:

1. Годовая пропускияя способность курортов Грузии в настоящее времи составляет 150 000 больных и отдыхающих, к концу II пятилетки их количество довести до 1 мли. В соответствии с этим развить строительство санаториев, пансионатов, квартир и сеть курортных лечебных учреждений с переводом курортов на круглогодовую работу. В центре внимания постанить работу курортов Цхалтубо, Боржоми, Абастумани, курортов Черноморского побережья и реконструкцию Ахтала.

В Тбилиси закончить строительство бальнеологической станции.

На всех курортах открыть мощные базы для советских и иностранных туристов.

¹ Подразумеваются и свободно отдыхающие вне санаториев и домов отдыха.

Широко провести работу по благоустройству курортов с тем расчетом, чтобы к концу пятилетки закончить осущение заболоченностей для ликвидации малярии на курортах и устроить на всех курортах водопровод и канализацию.

2. В области курортного лесного благоустройства площадь возобнов-

ления леса к концу нятилетки довести до 5000 гектаров.

3. Создать на курортах собственные огороды, молочные фермы, пункты корма скога и в системе Главного курортного управления создать сеть совхозов.

4. Широко развить на всех курортах научно-исследовательскую работу с тем расчетом, чтобы к концу пятилетки изучить все минеральные источники и их бальнеологическо тераневтические свойства» 1.

Принятые и осуществленные партней и правительством мероприятия в области эдравоохранения можно коротко выразить в цифрах:

Источники финансирования мероприятий в области горовоохранения	1931 a.	1932 €	1933 ≥.	1934 z
Государственный бюджет Местный бюджет Средства соцстрахования	2 245 14 126 7 777	4 528 19 362 12 763	5 149 21 400 13 300	8 075, 1 30 376, 5 18 558, 0
Beero	24 148	36 653	39 849	57 009,6*

^{*} М. териалы по отчету правительства Грузинской ССР к VII съезду Советов (1931—1934). Тбилисм., 1935 (груз.)

Из этой таблицы виден ежегодный рост средств, отпускаемых на эдравоохранение. Ежегодно росли и капиталовложения на строительство больниц. Были построены повые больницы в Батуми, Ткибули, Верхией Сванетии, Нижнеи Сванетии, Зугдиди, Абаша, Цхипвали, Али, Богдановке, здание туберкулезного института и физиотераневтической больницы, фармхимзавода и урологической клишки в Тбилиен, здравнункты и пр.

Ежегодный рост лечебно-профилактических учреждений показан в таблице (см. стр. 163). Здравнункт представлял собои оздоровительное учреждение нового типа. Его главное назначение — профилактическая работа на предприятиях и первая помощь. Здравнункт создавался на предприятиях, на которых работало 150—200 рабочих и служащих. Как видно из приведенной таблицы, количество здравнунктов к 1934 г. увеличилось в 4½ раза по сравнению с 1931 г. Количество женских и детских консультаций увеличилось в 2 раза.

¹ Директива к составлению второго иятилетнего илана, Постановление ЦК Компартии Грузии. Госиздат, партсектор, Тбилиси, 1932, стр. 34—37 (груз.).

Типы жедицинских учреждений	$\Gamma o \partial u$				
	1931	1932	1933	1984	
Здравпункты на предприятиях	43	135	167	206	
Поликлицики и амбулатории	91	100	104	105	
Женские и детские консультации	80	1.34	107	161	
Сольские врачебные пушкты	329	417	1 459	469	
Зубоврачебные кабинеты	180	193	210	222	
Маляриниме станции и дпенансеры	23	41	41	310	
Анчеки хозрасчетные	286	386	36.	46	

Рост поляклиник и амбулаторий происходил не за счет увеличения их количества, а за счет открытия при поликлиниках специальных кабинстов,

С количественным ростом сельских врачебных пунктов происходило их

качественное улучшение (оборудование, штаты).

Увеличено количество больничных коек, число которых в 31/2 раза пре-

высило уровень 1943 г. и почти в 6½ раз — уровень 1920 г.

Количество большиных коек в городе в 1934 г. составляло 4428 коек, в 1934 г. эта цифра возросла до 5304. Число коек на селе увеличивалось медлениее: с 1155 коек в 1931 г. до 1325 в 1934 г. Пебольшой рост коек в селах объясиялся тем, что в городах были устроены укрупненные лечебные учреждения, которые обслуживали и сельское население.

В борьбе с малярией в 1930 г. было израсходовано 525 000 руб., а в 1934 г. — 5 111 000 руб., т. е. почти в 10 раз больше. Для научно-методичес-

кой работы существовал Институт тропических заболеваний.

Увеличилось количество тубдисиансеров и тубкабинотов Если в 1931 г. их число равиялось 6, то в 1934 г. их было 28. Научно-методическое руководство борьбой с туберкулезом осуществлял Институт туберкулеза.

В 1931 г. вендиспансеров и веннунктов было 8, в 1934 г. - 42. Кроме

того, был создан кожно-венерологический институт 1,

Кроме женских и детских консультаций, было организовано 283 сезонных яслей на 5071 койку.

В связи с ростом женского труда в промышленности и сельском хозяйстве был предусмотрен ряд мероприятий по усилению ясельного обслуживания В 1934 г. было создано специальное управление по детским яслям.

Особое внимание со стероны органов заравоохранения было уделено проведению посевных кампаний. В колхозы было направлено 707 врачебных бригад и 1669 маленьких аптечек.

Особенно замечателен этот период развитием курортного дела, курортным строительством. С 1931 г. началось интенсивное строительство курор-

¹ Материалы по отчету правительства Грузинской ССР к VII съезду советов (1931—1934). Тбилиси, 1936.

тов п их всестороннее научное изучение: гидрологическое, бальнеологическое, климатологическое, физико-химическое, санитарно-гигиеническое, топографическое и др. Только в Цхалтубо за 2 года работало 100 научных сотрудников.

На рядо бальнеологических курортов (Цагвери, Менджи и др.) прове-

дены работы по увеличению дебита минеральной воды.

По линии Главного курортного управления в этот период имел место целый ряд изменений организационного характера. Было организовано как самостоятельная хозяйственияя единица управление Боржомских минеральных вод. В 1930 г. было утверждено положение Государственного института физиатрии и курортологии имени М. Цхакая при Главном курортном управлении. Для создания благоприятных условий в развитии курортного дела курорты Абастуман, Боржом и Цхантубо были переданы из ведения местных советов в ведение Главного курортного управления.

Была установлена санитариан охрана целого ряда курортов (группы курортов Коджори — Кикети — Цхиети, Цхалтубо, Сурами, Квишхети, Менджи, Анаклия, Малтаква, Набеглави, Тбилисского балыксологического

курорта),

В апреле 1934 г. был созван Всегрузинский съезд по курортным вопросам, на котором обсуждались вопросы научно-организационных достижений прошедних лет. В работе съезда принимали участие известные учоные Советского Союза.

В этот период на курортах были организованы поликлиники, физиотераневтические кабинеты, рентгеновские кабинеты, физкультурные площадки, санитарные организации, больницы и др. Возросло количестно санаторных и пансионатских коек в результате постройки новых зданий и реконструкции старых.

С целью расширения и увеличения дебита минеральной воды на гидрогеологические работы израсходовано 4 222 000 руб. и дебит воды вырос с

110 000 по 450 000 л.

Курортным строительством и эксилуатацией курортов, кроме Главного курортного управления Наркомздрава, занимался Республиканский Совет профессиональных союзов Грузинской ССР, который имел свои санатории

и курорты.

Этот период здравоохранения в Грузии характеризуется разработкой дифференцированных форм врачебного обслуживания сельского населения и жителей промышленных районов, резким увеличением количества здравнунктов и сельских врачебных пунктов. Изменилась и улучшилась система санитарного обслуживания — была создана Государственная санитарная инспекция. Усилилась борьба с социальными заболеваниями и резко расширилась сеть лечебно-профилактических учреждений. Особенно характерно для этого периода усиление курортного строительства, количественное и качественное улучшение санаторного обслуживания.

Грандиозные задачи социалистической перестройки сельского усляй ства, которые были предусмотрены во второй интилетке, потребовали уси ления и перестройки работы органов здравоохранения. XVI Всероссийский съезд советов (15—23 января 1935 г.) отметил большие достижения в развитии медицинской науки и сокращении массовых эпидемических заболе ваний. Но съезд подчеркнул отставание в подготовке кадров и в медицинском обслуживании сельских местностей.

В феврале 1935 г. 2-й Всесоюзный съезд колхозников принял «Устав сельскохозяйственной артели», в котором были предусмотрены вопросы санитарно-коммунального обслуживания колхозного села, улучшения об-

служивания женщин-работниц и грудных детей,

2 июля 1935 г. правительством был утвержден новый устав Государственной санитарной инспекции. С целью усиления борьбы с энидемиями при Наркомадраве было организовано противознидемическое управление.

В 1936 г. было предусмотрено усиление строительства родильных домов, яслей, детских домов, молочных хозяйств, для чего к 1936 г. было отпуще-

но 2 млрд. 174 мли. руб.

Для общего руководства организацией здравоохранения имело большое значение создание 20 июля 1936 г. Народного комиссариата здравоохранения СССР.

5 декабря 1936 г. Чрезвычайный 8-й Всесоюзный съезд Советов принял новую конституцию Советского государства, в которой были закреплены

государственные основы охраны здоровыя трудищихся в стране.

Большую роль в деле здравоохранения на селе сыграло постановление СНК СССР от 23 апреля 1938 г. «Об укреплении сельского врачебного участка». Этим постановлением сельский врачебный участок был признан основным звеном в деле медико-сапитарного обслуживания социалистического села.

Медицинские работники села получили ряд льгот. С 1938 г. сельские медицинские организации с сельского бюджета была переведены на районный бюджет.

В 1936 г., в третьем году второй пятилетки, значительно улучшилось финансирование органов здравоохрансния и курортного строительства, увеличилось количество лечебных учреждений. К 1936 г. были финансированы 33 организации и объекта. Еслв на капитальное строительство системы Наркомадрава и на курортное строительство в 1934 г. было отпущено 32 382 300 руб. и в 1935 г. 36 074 700 руб., то к 1936 г. эта цифра возросла до 42 987 100 руб.

Второй пятилетнии план в промышленности был выполнен досрочно к 1 апреля 1937 г. Выполнением пятилетнего плана была решена основнан историческая задача социалистического строительства окончательно был ликвидирован класс эксплуататоров. Восторжествовала социалистическая

система производства.

Стоимость продукции промышленности Грузни в конце второй пятилетки в 1937 г. составляла 1047 млрд, вместо 503 млрд, в конце первой пятилетки (1932).

Большие услехи были достигнуты в конце второй пятилетки в области сельского хозийства. На протижении интилетки площадь чайных планта ций возросла на 63%. Площадь цитрусов к 1937 г. достигна 5500 гектаров.

Заметно повысился материальный уровень жизни рабочих, служащих и крестьян колхозников. Новых успехов достигло народное просвещение и другие отрасли культуры, возросла сеть культурно-просветительных учреждений в городах и селах. Было построено 26 новых театров, 266 клубов и более 400 библиотек, было открыто много новых большиц, санаториев и домов отдыха.

Число больничных коек по сравнению с 1932 г. увеличилось на 150,7%, число родильных коек — на 306,8%, число женских и детских консульта-

ций — на 163,3%, число врачей (без зубных) — на 146,4% 1.

После выполнения второго пятилетнего илана был созван XI съезд Коммунистической партии Грузии (15—19 июня 1938 г.), на котором был подведен итог достижений в области народного хозийства и показаны достижения в области эдравоохранеция.

Кадры, медицинское образование, наука

В Грузии до установления Советской власти не было никакой системы в подготовке медицинских кадров. Получить высшее медицинское образование можно было только в России. К моменту установления Советской власти, к 1921 г. в Грузии на учете состояло 996 врачей (из пих служащих 325), 348 зубных врачей (служащих 78), 865 фельдшеров (служащих 372), 136 фельдшеров-акушерок (служащих 135), 320 фармацевтов (служащих 314) ².

Ряд районов был лишен даже первой медицинской номощи. В феврало 1918 г. по инициативе Грузпиской общественности был открыт Тифлисский университет, а в поябре того же года был создан естествоведческо-медицискии факультет. В последующие годы от него был отделен медицинскии факультет, организация которого закончилась в 1922 г. Первый выпуск грузинских врачей состоялся в 1923 г. Было выпущено 68 врачей.

² Г. Л. Кучандзе Основные вопросы строительства советской медицины в Грузии. Тифлис, 1926, стр. 6 -7.

¹ Итоги выполнения второго пятилетнего плана развития народного хозяйства Союза ССР, Госполитиздат, М., 1939, стр. 138.

В последующие же годы число их постепенно увеличивалось. В 1924 г. бы

ло выпущено 129 врачей 1.

Среди основателей Тифлисского университета и медицинского факультета были известные грузниские ученые медики: С. Вирсаладзе, А. Аладашвили, Г. Мухадзе, П. Тиканадзе, А. Натишвили, В. Мосешвили и др.

Быстро растущие промышленность и сельское хозяйство требовали дальнейших мер по улучшению медицинского обслуживания, для чего

пужны были повые медицинские кадры.

В сентябре 1930 г. из Тбилисского государственного университета был выделен лечебный факультет и создан Тбилисский государственный медицинский институт, который перешел в ведение Наркомздрава Грузни. В институте было создано три факультета: лечебно профилактический (со стоматологическим отделением), сапитарно профилактический и химико фармакологический В 1931 г. появился еще один факультет — материнства и детства, которыи затем вошел как отделение в лечебно-профилактический факультет. Стоматологическое отделение было закрыто в 1932 г.

В сентябре 1933 г. при медицинском институте были организованы курсы по новышению квалификации врачей, из которых в январе 1935 г. был образован Государственных институт по повышению квалификации

врачей.

С 1934 г. в Тбилисском государственном медицинском институте вновь происходит реорганизация — лечебно-профилактический факультет преобразуется в лечебный факультет с тремя отделениями: тераневтическим, хирургическим и акушерско-гинекологическим. Факультет материнства в детства был реорганизован в педиатрический факультет. Санитарно профилактический факультет был упразднен и только в 1937 г. вновь был восстановлен. В 1936 г. при медицинском институте учрежден стоматологический факультет, а через год, в феврале 1937 г., на его базе был организован Тбилисский государственный стоматологический институт. В то же время из химико-фармакологического факультета был образован Тбилисский фармацевтический институт. Стоматологический и фармацевтический институты просуществовали как самостоятельные институты до 1950 г. С сентября 1939 г. при лечебном факультете открылось русское отделение. Все это отразилось на росте медицинских кадров.

Так, число врачей к 1927 г было 1053, к 1928 г. — 1073, к 1931 г. —

1701, к 1934 г. — 2559.

Среднего медицинского персонала к 1927 г. было 1369 человек, к 1928 г. — 1422, к 1929 г. — 1575, к 1930 г. — 1741, к 1931 г. — 1874, к 1932 г. — 2054, к 1933 г. — 2207 человек.

¹ Н. III а ш и к а ш в и л и. Организация пародного здравоохранения в Советской Грузии. Тбилиси, 1954, стр. 233 (груз.).

Зубных врачей к 1927 г. было 128, к 1928 г. — 142, к 1929 г. — 145, к 1930 г. — 157, к 1931 г. — 165, к 1932 г. — 172, к 1933 г. — 176,

Фармацевтов к 1927 г. было 1354, к 1928 г. — 1408, к 1929 г. — 1425, к 1930 г. — 1459, к 1931 г. — 1480, к 1932 г. — 1509, к 1933 г. — 1533 г.

В 1926 1927 гг. в селах работало 222 врача.

В 1928 г. в Кутапси открылся медицинский техникум ². В 1927 г были организованы одногодичные фармацевтические курсы на 80 человек. В 1928 г. 49 учеников аптеки сдали экзамены на звание фармацевта на специально устроенных для них курсах.

Общее число студентов медицинского института составляло в 1931 г.

1492 человека, а в 1934 г. — 2224 человека,

Медицинских техникумов было в 1931 г. четыре, в них училось 1527 человек. В последующие годы дополнительно было открыто еще 5 медицинских училищ, а к 1934 г. их было всего девять с 2108 учащимися. Число учащихся в 1931 г. в фармацевтическом техникуме достигло 200 человек, а в 1934 г. — 309 з.

С 1936 г. подготовка кадров среднего медицинского персонала резко улучшилась. Взамен существовавших до того медицинских техникумов были учреждены учебные заведения следующих типов: 1) фельдшерские школы с 3-годичным сроком обучения, 2) акушерские школы со сроком обучения 2 года, 3) школы медсестер с 2-годичным сроком обучения, 4) школы по подготовке сестер для детских яслеи с 2-годичшым сроком обучения, 5) курсы медицинских лаборацтов с одногодичшым сроком обучения. К 1936 г. в Грузии уже было 16 средних медицинских школ.

В 1937 г. было открыто 60 медицинских школ, которые подготовили

большое число медицинских сестер дли детских садов и ислей.

Так неуклонно и последовательно росло число медицинских работников с высшим и средним образованием. Но при тех больших требованиях, которые предъявляли бурно растущее народное хозяйство и социалистическая система здравоохранения, вопрос о кадрах оставался все еще нерешенным.

В отношении подготовки кадров, их правильного, планового распределения, улучшения бытовых условий медицинских работников был проведен ряд мероприятий. Нужно было не только обеспечить советское здравоохранение кадрами, но и воспитать эти кадры в духе идей марксизмаленинизма на принципах социалистического здравоохранения. Большое

² Отчеты о работе правительства Грузинской ССР за 1926—1927 и 1927—1928 гг. Тифляс, 1929, стр. 314—315.

¹ С. В. Сакварелидае. Очерки из истории среднего медицинского образования в Грузии Тбилиси, 1959, стр. 50—51.

³ Материалы по отчету правительства Грузинской ССР к VII съезду Советов (1931—1934). Томлиси, 1935.

значение в системе медицинского образования приобрело профилактиче ское направление, являющееся основным фундаментом социалистического здравоохранения и советской медицинской науки.

IV Всероссийский съезд отделов здравоохранения, состоявшийся в 1922 г., много внимания уделил вопросам медицинского образования. Съезд требовал удучшить теоретическую и практическую подготовку врачей.

По вопросу реформы медицинского образования в 1924 г. было созвано специальное Всесоюзное совещание, на котором с докладом «Каких врачей должна готовить высшая медицинская школа» выступил З. П. Соловьев. Он указал, что высиме учебные заведения должны готовить врачей, вооруженных идеями марксизма ленинизма, владеющих профилактическими досциплинами. З. П. Соловьев считал необходимым особое внимание обратить на преподавание социальной гигнены, гигнены труда, школьной гигнены.

Кроме подготовки новых кадров, проявилась также забота о повышеини кладификации врачей специалистов. Была введена система периоди-

ческих научных командировок врачей.

В 1926 г. Народный комиссариат здравоохранения РСФСР опубликовал «Временное положение об аспирантах в научных учреждениях Народного комиссариата здравоохранения РСФСР» В том же году был проведен 2 із Всесовізный съезд по попросам среднего медицинского образования, на основании решений которого все медицинские школы и курсы были преобразованы в медицинские техникумы.

В целях дальнениего улучшения учебно-восинтательной работы в средних медицинских учебных заведениях были введены краткосрочные курсы для повышения квалификации среднего медицинского персонала и усовершенствования по отдельным видам медицинской номощи, какими являются операционная техника, рештенотехника, техника переливания крови

и др.

Для правильной ориентации в учете и использовании высшего и сред него медицинского персонала республики Наркомадрав Грузинской ССР еще в 1921 и 1922 гг. иссколько раз произвел учет медицинских работников, многие из которых не состояли на государственной службе. Поэтому Грузинский Революционный Комитет принял постановление о трудовой повинности в отношении лиц, имеющих высшее и среднее медицинское образование. Применение этого закона понадобилось лишь на первых порах; к 1923 г. закон о трудовой повинности был отменен 1.

Были приняты меры для планового и равномерного распределения медицинских кадров. Ординаторы, работавшие в клиниках и центральных лечебно-показательных учреждениях, обязаны были работать па государ-

¹ Н. III а шижа швили. Организации народного здравоохранения в Советской Грузии Тбилиси, 1954, етр. 227 (груз.).

ственной службе столько времени, сколько они работали ординаторами. Целью этого было обеспечение сельского населения и промышленных рай

онов квалифицированными специалистами.

Были опубликованы также следующие постановления: «О професснональной работе, о правах и обязанностях работников в области медиципы» ¹, где регламентированы права и обязанности по отдельным профессиям; «Положение об обязательной государственной службе штатных научных работинков (ординаторов), завершивших стажирование в клипиках и центральных показательных лечебно-санитарных учреждениях Народного комиссариата здравоохранения» 2; «Об обеспечении села медицинской номощью и улучщении материально-бытового положения медининских работшиков сельской местности» 3; «О предоставления льгот медицинским работникам на селе и их детям при поступлении в школы и на время учебы в пих» 4; «Об установлении минимума зарилаты медицинскому персопалу, работающему на селе» 5; «Об улучшении материально бытового положения медицинских работников, выполняющих обязанности судебномедицинских экспертов в селе» в; «О мероприятиях, необходимых для успешного процедения Всесоюзной переписи учреждений здравоохранения и медперсопада на территорки Грузинской ССР» 7; «Об оказании медицинской помоща рабочим и крестьянам» 8; «О мероприятиях по обеспечению направлении на работу в села и в фабрично-заводские районы квалифицированного мед персонала» 9.

Новые методы в борьбе против заболеваний, новая система организации здравоохранения и новые формы лечебно-профилактических учреждений требовали интенсивной научно исследовательской работы. Поэтому, кроме кафедр медицинских институтов, которые вели научную работу, были соз-

даны научно-исследовательские институты.

Еще в 1918 г. в Москве открылся Государственный институт народного адраноохранения (ГИНЗ), который объединял 8 научно-исследовательских институтов (санитарно гигиенический, тропический, институт питания, биохимический и др.). Институты провели большую научно организационную работу. Впоследствии ГИНЗ как комплексный институт был ликвиди-

² Там же, 1926, № 2, стр. 53.

[?] Там же, 1930, № 9, стр. 256—257. ⁸ Там же, стр. 258—259.

¹ Сборник законов и постановлений правительства Грузинской ССР, Тифлис, M 5, 1927.

³ Там же, 1927, № 6, стр. 208—209.

Там же, 1928, № 2, стр. 29.
 Там же, 1928, № 14, стр. 278.
 Собрацие узаконений и распоряжений Рабоче-крестьянского правительства
 Грузинской ССР Издание Управления делами Совнаркома и экономического совещания Гр. ССР, № 2, 1929, стр 256-257.

^р Там же, стр. 260-261.



H. Kaxuanu.

рован, а входящие в него институты стали действовать самостоятельно. В дальнейшем был создан ряд новых институтов: Государственный венерологический институт (1921), Институт физиотерания и ортопедии (1922), Институт социальной гигиены и два института гигиены труда — один Народного комиссариата здравоохранения РСФСР, а другой — Московского городского отдела здравоохранения (1923).

Много научно-исследовательских институтов было организовано также в союзных республиках и в областных центрах (в Киеве, Харькове, Одессе, Тифлисе и др.). В 1924 г. по пнициативе и при участии И. И. Павлова

был создан Институт физиологии.

Забота Советского правительства о развитии науки и о научных работниках проявилась в создании при Совнаркоме СССР 10 ноября 1921 г.

Центральной комиссии до улучшению быта ученых (ЦеКУБУ).

Из года в год растет сеть научно-псследовательских учреждений. В 1926 г. в Москве создается Центральный институт гематологии и переливания крови. В том же году организуется Центральный институт курортологии, а в 1927 г. — Институт невропсихнатрической профилактики и



1. Мачавириани

Институт мозга, В 1928 г. организуется Институт охраны здоровья детей и подростков. Паучно-исследовательские институты создавались и по отдельным отраслям клинической медицины.

В подготовке молодых научных кадров большую роль сыграло введение

в 1925 г. аспирантуры.

В развитии медицинской научной мысли и оказании практической помощи органам здравоохранения важное значение имели всесоюзные и реслубликанские научные съезды, конференции и совещания по отдельным отраслям теоретической и клинической медицины.

Особенно оживилась научно-исследовательская работа в годы второй интилетки Советская медицинская паука получает все большее призна-

ние в мире.

Грузинские ученые медики, работавшие ранее в институтах и лабораториях разных городов России, устремились в родной край, как только представилась возможность. Одними из первых были П Меликишвили, В. Мосешвили, Н. Кахиани, С. Гогитидзе, А. Мачавариани, А. Натишвили и др.



И Беригашанли

С организацией медицинского факультета в Тифлиссьом университете началась систематическая паучно-исследовательская работа. В 1918 1920 гг были созданы лишь основные кафедры, апатомии, физиологии, то-пографичесьой апатомии и оперативной хирургии, микроблологии, диагностики, хирургической патологии, терапии, факультативной хирургии, гинекологии, певропатологии и исихиатрии. Кафедры возглавили грузинские профессора: А. Натишвили, И. Беритапвили, Н. Кахиани, С. Амираджиби, А. Аладашвили, Г. Мухадзе, А. Мачавариани, Г. Гамбарашвили, С. Киншидзе, М. Асатиани, И. Апфимов.

Неречисленные кафедры в паходившиеся в их распоряжении соответствующие клиники были первыми очагами научно-исследовательской работы в Грузии. Уставом медицинского факультета была предусмотрена подготовка научных кадров И уже к 1924 г. подавляющее большинство научных работников лечебного факультета состояло из лиц, воспитанных на

этом факультете.

В научно исследовательской работе особое впимание уделялось социальным заболеваниям. Поэтому вполне естественно, что в нервую очередь



Г. Кучандзе,

были открыты институты по изучению тропических, венерических болезней и туберкульза. Проводя интенсивную научно-исследовательскую работу, они оказывали большую методическую и практическую помощь орга-

нам здравоохранения.

Руководство и координирование научно-исследовательской работы в области медицины осуществлял в республике Ученый совет Народного комиссариата здравоохранения Грузинской ССР, созданный 21 января 1926 г. Создание Ученого совета было значительным явлением в жизни органов здравоохранения, лечебно-профилактических и научно-исследовательских учреждений республики 1.

Следует отметить заслугу грузинских ученых в создании грузинской научно-медицинской терминологии. Она возникла путем слияния старых грузинских терминов, народной лексики и международной медицинской терминологии.

¹ Н. Шашикашвили. Организация народного здравоохранения в Советской Грузии. Тбилиси, 1954, стр. 287 (груз.).



А Алодашвили.

Особую роль в этом сыграли профессора А. Натишвили, А. Аладашвили, В. Жгенти, К. Эристави, И. Тиканадзе, З. Мансурадзе, В. Беридзе,

С 1921 по 1925 г. па медицинском факультете Тифлисского государственного университета было защищено 9 докторских диссертаций. К 1928 г. на лечебном факультете было уже 27 кафедр, в том числе 12 теоретических и 15 клишческих, а также 7 самостоятельных доцентур. Все они были обеспечены высококвалифицированными научными национальными кадрами. Научно-педагогический состав факультета был таким: профессоров 18, доцентов 4, приват-доцентов 2, лекторов 5, старших ассистентов 36, внештатных ассистентов 2 и ординаторов 46. К 1928 г. докторантские экзамены были сданы 30 научными работниками.

В этот период был заложен фундамент научной работы по всем теоретическим и клиническим отраслям медицины. Но основными темами научных работ грузинских ученых оставались такие, как краевая патология и

¹ В. Жгенти. Лечебный факультет. Журнал «Сопременная медицина», 1928, 1—2, сгр. 111—131 (груз.).

краевые патологические факторы, климат, бальнеологические факторы курортов Грузии.

За указанный период в Грузии возникли научные школы, которые прославились не только в Республике и в Советском Союзе, но и за рубежом.

В 30-х годах был заложен фундамент научного изучения истории медицины. Л. Котетишвили в 1936 г. издал классический намятник древней грузинской медицины «Цвени саакимо» (книга врачебная), а в 1938 г. «Ядыгар Дауд» Давида Батопишвили и «Усцоро карабадини» (песрав ненный крабадин). Научная публикация этих намятников стимулировала дальнейние исследования по истории древней грузинской медицины.

В настоящее время существует кафедра истории медицины при Тбилисском медицинском институте (зав. — проф. М. Саакашвили) и научно-исследовательский отдел истории грузинской медицины при Институте имени Вирсаладзе (руководитель доктор медицинских наук М. С. Шен-

гелия).

Научно-медицинские школы и коллективы создали весьма значительные и многочисленные научные труды, а также учебники. К 25-й годовщине установления Советской власти в Грузии общее число научных трудов в области медицины достигло более 5000. Из них свыше 4500 работ было напечатано в грузинской, русской и зарубежной специальной литературе. За это время только Ученым советом Тбилисского государственного медицинского института было присуждено 405 ученых степеней, в том чис-

ле 310 кандидатских и 95 докторских 1.

Интенсивная организационная работа, необыкновенно быстрый рост медицинской науки и такой же рост высшего и среднего медицинского образования требовали своего отражения в периодической исчати. Пужно было наладить издание медицинской литературы, учебников и нау ню популярной литературы. До революции медицинская литература на грузинском языке ночти не издавалась. После революции положение резко изменилось. Уже с 1922 г. начали издаваться на грузинском языке мурналы: «Вестник народного комиссариата здравоохранения» (1922—1925), «Вестник лечения» (1926—1927), «Вестник Наркомздрава» (1927—1929), «Советская медицина» (1929—1932), «Грузинский вестник врачевания» (1923), «К здоровью», «Фармацевтический журнал» (1926), «Современная медицина» (1924—1933) и др. 2. Учебники и отдельные монографии издавало Республиканское государственное издательство «Сахелгами». Однако со временем уровень издательских планов по выпуску медицинской литературы, учебных нособий для высших и средних учебных заведений, а также брошюр

² II. III а ш и к а дв в п.т.и. Организация народного здравоохранения в Советской Грузии. Тбилиси, 1954, стр. 248 (груз.).

¹ В. К. Жтенти. Медицинская наука в Грузинской ССР за 25 лет. Тбилиси, 1946, стр. 445 (груз.).

санитарного просвещения настолько вырос, что потребовалось создание самостоятельного издательства. В 1927 г. было организовано издательство Народного комиссариата здравоохранения Грузинской ССР. Оно стало изпускать и периодические журналы: «Вестник Народного комиссариата здравоохранения Грузинской ССР» и «Сокровище», монографии и учебные пособия.

Впоследствии это издательство было названо «Грузмедгиз». С 1937 г. издательство начало разрастаться, ему было поручено издавать литературу и но биологии, в сиязи с чем оно было переименовано в Государственное издательство биолого-медицинской литературы Грузинской ССР. За десятилетие с 1936 г. это издательство выпустило большое количество медиципской литературы всего 673 наименования общим тиражом свыше миллиона экземилиров.

Для развития медицинской науки огромное значение имела деятельпость научных врачебных обществ. Кавказское медицинское общество, организованное в 1864 г., просуществовало до 1928 г. Общество, созданное в 1916 г. и объединявшее грузинских врачей и естествоиспытателем, которое после установления Советской власти именовалось «Грузинское общество врачей», занималось большой практической и теоретической деятельпостью.

С 1929—1930 гг. ввиду численного роста его членов и с целью более оперативной работы из этого общества выделились секции, которые систематически созывали научные заседания и конференции.

В соответствии с повыми уставами Всесоюзных научно-медицинских обществ в 1947 г. были созданы отдельные отраслевые общества, общее руководство которыми осуществлял Ученый совет Министерства здраво-

охранения Грузинской республики.

В течение 1921—1938 гг. наиболее значительным событием в экизни Грузинского общества врачей были созванные по его инициативе конгрессы. На них обсуждались наиболее важные клинические проблемы. Так, на 2-м конгрессе (май 1922 г.) программными вопросами были туберкулез и малирия в Грузии. Конгресс принял весьма важную резолюцию о малирии, туберкулезе и эндемии анкилостомоза. В резолюции было указано на пеобходимость увеличения противомалярийных учреждений, организа нию противомалярийных экспедиций. В отношении туберкулеза резолюция предусматривала всемерное усиление борьбы с ним как «псобходимое государственное мероприятие», разработку классификации туберкулеза, устройство специализированных санаториев для вэрослых и детей, а также изучение курортных факторов. Значительным явлением в работе конгресса явились доклады Н. Махвиладзе и Г. Дидебулидзе об эндемии анкилостомоза, поскольку эта болезнь раньше не была известна в Грузии. Спепиальной резолюцией анкилостомоз был признан эндемично-социальным заболеванием.

Борьбе с туберкулезом были посвящены многие доклады 3 го конгресса (1925).

Программными вопросами других конгрессов были злокачественные опухоли, амебиаз (4-й конгресс), различиая внутренняя патология (5-й

конгресс).

Последний (7-й) конгресс Грузинского общества врачей был созван в Тбилиси в 1934 г. После этого созывались научные конференции по отдельным отраслям медицины.

Научные конгрессы сыграли большую роль в развитии научно-медиципского мышления в Грузии и оказали значительную помощь органам

здравоохранения в практической деятельности.

XII съезд Коммунистической партии (б) Грузии (февраль 1939 г.) и XVIII съезд ВКП(б) (март 1939 г.) вошли в историю нашей страны, как съезды победившего социализма. Съезды наметили мероприятия по преодолению в сознании человека капиталистических пережитков и приняли третии пятилетний план развития пародного хозянства. В постановлении XVIII съезда ВКП(б) была подчеркиута необходимость быстрейшего развития производственных сил областен и национальных республик.

Третий иятилетний илан по сравнению со вторым пятилетним иланом предусматривал новый подъем и рост развития промышленности, сель-

ского хозяйства и культуры.

Капитальные вложения в народное хозяйство Грузии во второй пятилетке составили 516 мли. руб., а третья интилетка предусматривала 768 мли. руб., т. е. капиталовложения возросли на 50%. Илаи предусматривал новый подъем материального благосостояния трудищихся. На жилицию строительство были предусмотрены капиталовложения в размере 60 мли. руб., на организацию лечебно-профилактических учреждений —

80 мли руб. (вместо 53,3 млн. во второй пятилетке) 1.

XIII съезд Коммунистической партии (б) Грузии (15—20 марта 1910 г.) обсудил вопросы здравоохранения и курортного строительства и указал на ряд педостатков и органах здравоохранения. В отчете съезда сказано: «В настоящее время в Грузии пасчитывается свыше 280 лечебных учреждений, в которых имеется 11718 больничных коек. В 1939 г. в деревне было 711 врачебных пунктов против 633 в 1938 г. 90 сельских врачебных пунктов имеют свои клиппьо диагностические лаборатории. Если в 1938 г. в Грузии работало 3220 врачей, то к началу текущего года (1939) число врачей составляет 4312 человек. Кадры медицинских работников выросли за счет молодых врачей, окончивших наши высшие медицинские учебные заведения. Об увеличении расходов на здравоохранение свидетельствуют следующие дифры: в 1938 г. по здравоохранению было израсходовано 51 руб, 60 коп., а в 1939 г. — 61 руб. на душу населения.

История Грузии. Т. 111. Тбилиси, 1960, стр. 161 (груз).

В 1938—1939 гг. затраты на антималярийные мероприятия составили 24,5 млн. руб. В результате этого количество больных малярией синзилось

с 307 тыс, человек в 1937 г. до 134 тыс, человек в 1939 г.

Несмотря на то что госутарство отпускает крупные средства на здравоохранение, работа лечебных учреждений все еще поставлена неудовлетворительно. Наркомодрав Грузии не сумел полностью обеспечить сельские медицицские пункты ваграми врачей. Ассигнования на капитальные работы осванваются плохо. Центральный Комптет должен коренным образом перестроить работу Наркомздрава, большое внимание должны обратить на состояние работы по здравоохранению также и районные комитеты партии, Грузия богата курортами, большинство которых имеет общесоюз ное значение. За истекние два года на благоустройство курортов израсхоловано до 51 млн. руб. Количество коек в санаториях и домах отдыха возросло в 1939 г. до 13832. В прошлом году курорты Грузни пропустили болео 210 тыс, больных и отдыхающих. В 1940 г. капитальные вложения на благоустройство курортов составляли свыше 35 млн. рублей. В работе курортов в целом и в особенности в работе отдельных санаториев и домов отдыха имеет место ряд неполадов. Обслуживание больных часто не поставлено на должную высоту, бывают перебов в спабжении и т. д.

Курортному управлению Наркомздрава и самому Наркомздраву следует навести большевистский порядок на всех курортах, в санаторнях и домах отдыха и обеспечить правильное лечение и отдых курортникам. Необходимо также основные курорты. Грузии перевести на круглогодовую ра-

боту» 1.

В предвоенные годы большой подъем имел место в сельском хозяйстве. Повысился материальный уровень сельского населенця, возрос уровень са-

интарио-гигисинческой культуры.

Сильно разрослись города Грузии: Кутанси, Батуми, Сухуми, Чиатура, Ткибули, Ткварчели, Телави, Зугдиди, Махарадзе. Они стали центрами промышленности и индустриализации страны. Социалистическое село и индустриальный город пуждались в соответствующих лечебно профилактических учреждениях и повышении санитарно-гигиенической культуры.

Вследствие повышения материального благосостояния и культурного уровня населения и улучшения лечебно-профилактического обслуживания сократилась смертность и увеличился естественный рост населения.

В 1940 г. рождаемость на 1000 человек составляла 27,4, а количество

умерших — 8,8. Таким образом, естественный прирост достиг 18,6 2.

В 1940 г. число больничных учреждений достигло 314, общее число врачей равиялось 4736, а среднего персонала - 9432 человек.

² 40 лет Советской Грузии. Госстатиздат, Тбилиси, 1961, стр. 172—177.

XIII съезд Коммунистической партии Грузии. Стенографический отчет. Тбилиси,
 «Зари востока», 1940, стр. 42.

3. Медицина в годы Великой Отечественной войны (1941—1945)

В первые же дии воины органы здравоохранения перестроили свою работу в соответствии с нуждами войны. Грузия как республика, отдале и наи от фронта и в то же время богатая курортно бальнеологи ескоми ре сурсами, высококвалифицированными медицинскими кадрами, преврати

лась в настоящую здравинцу для раненых воинов.

Здесь в первые же дин вонны началась работа по устроиству эвакогос питалей. Были выделены здания, оборудование, инвентарь, тодобраны кадры медиципских и других работников. В зданиях сагаторнев, домов отдыха, течебных учреждениях курортного управления и других ведомству открынись госпитали. Для устроиства госпитален военному ведомству было передано много школьных зданий. Бонцы, находившиеся на течения в эвако, осниталях Грузии, бы и окружены любовью и заботои в сто населе ия. Предприятия, колхозы, совхозы, учреждения шефствова си над госпиталями и оказывали им серьезную помощь в работе. В звакогоспиталям имодотвориая работа велась но обучению пивалидов Отечественной войгы различным специальностим.

Известно, что некоторые болезни становятся особенно очасными в период воины. Поэтому нартия и правительство особое внимание уделяли медицинскому обслуживанию населения и увеличивали расход в на эдра воохранение. Количество больниц в Грузин мало изменилось, по поличест во больничных коек увеличилось значительно. В конце 1945 г. в лечебных и других учреждениях Грузии работали 5142 врача и 9651 человек сред него медицинского персопала, т. е. больше чем в 1940 г. Много внимания

уделялось охране здоровья матерей.

В результате усиления лечебно профилактической работы и противо энидемических мереприятии, а также в результате широкого использования повейних методов исследования и лечения стало возможным предупреждение распространения инфекционных болезней.

Грузинские допоры за годы воины дали несколько топи крові. Почти 99% эт и крови было передито раненым воинам, которые лечились в мест-

ных и фронтовых госпиталях 1,

Грузинские генералы, офицеры, солдаты показывали пример мужест ва, храбрости и самоножертвования во имя спасения Родины. Медиции ские работники Грузии, принимавине участие в Отечественной вогие, за-служили большое уважение и любовь.

Большую работу проводил «Республиканский комитет помовди рапсным и больным бойцам и офицерам Красной Армин». Количествя тоспита чей и коек в них ежемесячно увеличивалось. С увеличением потребностей

¹ Нетория Грузии, Т. III, Тбилиси, 1960, стр. 239—240 (груз.).



Г. Мухадзе.

фронта и с приближением его к Грузии была проведена специализация эвакогоспиталей. При госпиталях были открыты специализированные отделения: глазное, инфекционное, урологическое, отоларингологическое и др. Количество коек в этих госпиталях росло в зависимости от потребности фронта.

В августе 1943 г. было укомплектовано кадрами и оборудованием

10 госпитален для обслуживания фронтовых районов.

Для новышения квалификации врачей в среднего медицинского персонала, работающих в звакогоспиталях Грузии, была проведена большая работа Всего за 1941—1945 гг. было персподготовлено 1488 врачей, 800 медицинских состер.

В эзакогоспиталях проводилась не только лечебная, но и научно-исследовательская работа. В ней принимали активное участие научные медицинские общества Грузии, Тбилисский государственный медицинский институт, Тбилисский институт усовершенствования врачей со своими кафедрами и клиниками, а также научно-исследовательские институты республики.

Особенно нужно отметить плодотворную деятельность главного хирур га звакогоспиталей акад. А. П. Цулукидзе. Большую консультативную помощь оказывали звакогоспиталям академики Г. М. Мухадзе, А. С. Аладашвили, П. М. Сараджишвили, А. Д. Зурабашвили, профессора Г. Г. Дидебулидзе, Н. Г. Храмелашвили, М. И. Цхакая, Г. Л. Хечинишвили. Г. П. Назарашвили, И. Я. Татишвили, И. О. Заплукели, Н. А. Кишпидзе.

В специализированных госпиталях систематическую помощь и консультацию оказывали профессора К Д. Эристави, Д Г Иоселиани, М. Д. Циламдзівришвили, Е. И. Закарая, С. Н. Кипшидзе, Э. К. Пишил. К. П. Вепхвадзе, П. И. Кавтарадзе, В. А. Андгуладзе, И. И. Деметрадзе, А. Ф. Гоциридзе, Л. И. Элиашвили, Д. Д. Джавахишвили, А И. Едиберид зе, К. П. Чиковани, А. П. Миндадзе, И. Н. Цинцадзе, Г. Жвания, М. И. Гиголов, И. А. Асланишвили, Д. И. Шотадзе и др.

При Управлении эвакогоспиталей существовали Госпитальный совет и Госпитальное бюро, активными членами которых были перечисленные

выше грузинские ученые.

Управление звакогоспиталей Грузии пеоднократно организовывал о на учиме конференции и совещания. В 1943 г. состоялся Иленум Госпиталь ного совета Министерства здравоохранения Грузинской ССР, на котором были заслушаны доклады начальника управления, главного хирурга и главного терапевта по вопросам «госпитального исхода» В 1944 г. была созвана вторая научная конференция прачей знакогоспиталей Грузии, научные доклады которой были в дальнейшем опубликованы. В ней приняли участие Ю. Ю. Джанелидзе, Ф. Ф. Андреев и другие видиме ученые союзных республик. На конференции был рассмотрен ряд актуальных проблем во енного времени: лечение инфицированных ран, лечение внаэробной инфекции, раневой сенсис, лечение травматической апевризмы, методы восстановительной хирургии, актуальные тераневтические проблемы, лечение больных с повреждением центральной и периферической нервной системы и др.

Широко были использованы для лечения раненых богатые природные бальнеологические факторы Грузии, а также лечебные средства мостного

производства.

Ведущими специалистами эвакогоспиталей Минздрава Грузии предложено не мало новых методов лечении раненых и больных. Так, акад. И. Бериташвили выдвинул повый метод определения повреждения головного мозга с помощью осциплографии. Ему же принадлежало изучение дейст виз вэрывной волны в эксперименте на животных и в условнях фронта на людях. Указанные работы, несомненно, являлись повым словом в науке. Академики Ахвледиани, Узпадзе и их ученики оказывали непосредствен ную лечебную помощь раненым.

Еще в период войны с белофиннами бригада врачей, возглавляемая членом корреспондентом Академии медицинских паук СССР проф



Анад. Ю. Джанелидас.

А. П. Цулукидзе, впервые применила с лечебной целью бактериофаг при военных травмах. Метод этот приобрел всесоюзное признание и с успехом применялся в период Великой Отечественной войны как в тыловых, так и во фронтовых лечебных учреждениях.

Проф. Храмслашвили провед наблюдение над применением мозговой эмульсии при определенных видах сленоты и получил хороший лечебный

эффект.

Проф. Эристави предложил лечение ран и ожогов гранатовой мазью.

Данные Эристави говорит о ценности этого препарата.

Проф. Антелава модифицировал способ подготовки рук хирурга, примення хлорацид. Ему же принадлежит развитие идей о применении плаценты в качестве пластического материала при длительно незаживающих ранах мягких ткапей.

Проф. Мжаванадзе провел большое количество наблюдений над предложенной им кальциевой мазью при лечении инфицированных ран. Ученый совет Министерства здравоохранения Грузии предложил эту мазь для применения в госпиталях.

Проф Эдиберидзе и врач Нестеренко предложили много оригинальных шин и протезов для применения при челюстно-лицевых повреждениях.

Заслуженный деятель науки проф. Н. И. Махвиладзе предложил лечение холециститов холецистофагом. Доцент Г. М. Маруашвили модифицировал дечение малярии акрихином, что имело большое практическое значение. Д. Г. Байсогулов применил трехходовой кран для промывания полости плевры, а также собственный метод приготовления карбогена и кальцинированного бурачного сока, имеющего сильный гемостатический эффект.

Проф Местианивили установил целесообразность лечения балантидиоза малыми дозами сульфидина. Проф. Г. Г. Дидебулидзе опредслил злаче-

ние водного режима при лечении дизентерии.

Главный терацевт Управления госпиталей Министерства здравоохранения Грузинской ССР Г. И. Матешвили широко впедрил во всех госпиталях диагностику своеобразной формы расстройства питапия у раненых и больных фронтовиков - алиментарной дистрофии. Им же паписана и издана кимга с детальным описанием признаков этой болезии, се клинических форм и методов лечения, что имело большое практическое значение. Он же внеприл в госпиталях стимулирующие и общеукрепляющие мстоды лечения (антропотерапию).

Заслуженный деятель науки проф. П. М. Сараджишвили написал руководство на тему «Рапения периферических нервов конечностей», вышед-

шее отдельной книгой в 1943 г. и переизданное в 1945 г.

Управление эвакогоспиталей Министерства здравоохранения Грузни издавало для медининских работников госпиталей специальный ежемесях. ный журпал «В помощь медиципским работникам эвакогоспиталей». На страницах этого журнала освещались злободневные вопросы из лечебной практики госпиталей, ведущие специалисты делились своим опытом работы: ставились вопросы экономии материалов, предлагались новые методы работы, новые лекарственные препараты и т. д. Вышло 16 номеров этого журнала і.

«Показателем высоких патриотических чувств медицинских работников Грузви является то, что в грозные дни Отечественной войны медицинские работники собрали 2 млн. рублей и послали Государствонному Комитету Обороны для создания эскадрильи боевых самолетов "Медицинский работ-

ник Грузии"» 2.

На высоком уровпе стояла культурно просветительная работа. Кроме того, значительная работа была проведена по трудообучению и трудоуст ройству раненых и инвалидов. Только в 1944 г. на кратковременных кур-

¹ А. Т. Хелидзе. Двадцать нять лет народного здравоохранения в Грузинской ССР. Тбилиси, 1946, стр. 78—80,
² Там же, стр. 12.

сах, устроенных в эвакогоспиталях, 5113 человек изучили различные профессии (вместо 2940 человек, предусмотренных планом).

После окончания Отечественной войны и ликвидации эвакогоспиталей были созданы для лечения инвалидов войны госпитали в Гульрипше, Цхалтубо, Ахтала, а в Тбилиси был организован Центральный республиканский госпиталь восставовительной хирургии.

На одной из госинтальных баз был организован Научно исследователь ский институт ортопедии и восстановительной хирургии, который осуществлял паучно-методическое руководство над работой лечебных учреж-

дений и госпиталей после окончания войны.

Песмотря на то что все внимание народа, партии и правительства было приковано к фро гту, не прекращалась забота и о медицинском обслужи ванни мирного населения, о лечебно профилактических учреждениях гражданского ведомства. Несмотря на трудности, связанные с войной, органы здравоохранения добились снижения целого ряда инфекционных заболежний. Число острых кишечных инфекций сократилось втрое. Заболеваемость малярией снизилась на 14% по сравнению с довоенным уровнем. Резко сократилось число детских инфекционных болезней — дифтерии, скарлатины, токсической дифтерии и др. В продолжение всего периода войны распространение наравитарных тифов не приняло эпидемического характера. «Таким образом, органы здравоохранения республики при постоянной и систематической помощи партии и правительства сумели оградить страну от эпидемий — этих неизбежных спутников войн всех времен и народов» ¹.

В первое время войны сократилась сеть большичных учреждений, по с 1942 г. началось ее восстановление, и к 1944 г. она достигла довоенного

уровия.

Решения I съезда сельских врачей способствовали улучшению работы сельских врачебных участков. Уже к 1945 г. полностью была восстановлена до довоенного уровня сеть учреждений охраны эдоровья матерей и детей, что вызвало сокращение смертности и увеличение рождаемости.

Приведенные пиже статистические данные показывают, насколько, несмотря на тяжелые условия в военные годы, развилась сеть детских лечебпо-профилактических учреждений².

В первод войны Тбилисский государственный медицинский институт, Тбилисский государственный институт усовершенствования врачей бесперсбойно предоставляли Родине квалифицированные врачебные кадры. За

гиз, 1946, стр. 43.

² М. Х. Угрелидзе Охрана детства за 25 лет Советской Грузии. XXV лет пародного здравоохранения в Грузинской ССР. Медгиз, 1946, стр. 97.

¹ А. Т. Хелидзе. 25 лет пародного здравоохранения в Грузинской ССР, Мед з. 1946. стр. 43.

Hemonic grossdenius	1940 a.	1945 e.
Детские консультации	111	123
Ясли исе оянного тина	284	296
Коек в них	9 623	12 600
Коики в сезонных яслях	16 584	21 346
Молочные кухни	12	23
Детские подиклиняки	25	30
Детекие больцицы	5	10
Коек в них	403	697
их лих инфекционные	_	270
Детские места при общих больпицах	205	479
Пома ребенка	7	8
Коек в цих	441	575

период войны они выпустили 2573 врача, 788 врачей стоматологов и 366 провизоров с высшим образованием. 27 медиципских училищ за тот же период выпустили 7437 человек среднего медиципского персонала.

4. Медицина в годы завершения построения социализма и развернутого строительства коммунистического общества (основные этапы и показатели за 1946—1960 гг.)

Иосле победы над Германией партия и правительство наметили план мирного строительства, восстановления и развития пародного хозяйства.

Х сессия Верховного Совета Грузинской ССР 8 августа 1946 г. рассмотрела и приняла четвертый интилетний план восстановления и развития народного хозяйства (1946—1950).

Четвертый пятилетний план предусматривал большой подъем в области здравоохранения. В «Законе о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства Грузинской ССР за 1946—1950 гг.» сказано: «улучшить качеттво медицичского обслуживания населения и обеспечить охват значительной его части стационарной и ноликлинической номощью с широким использованием современных достижений медицинской науки. Довести в 1950 г. число коск в общих и специальных больпицах Министерства здравоохранения Грузинской ССР до 17,9 тыс. против 11,3 тыс. коек в 1940 г., в том числе в городах до 12 тыс. коек и сельских местностях до 5,9 тыс. коек. Особое внимание уделить медицинскому обслуживанию инвалидов Отечественной войны.

Улучшить дело обслуживания рожениц и детей, довести в 1950 г. количество родильных коек до 2,05 тыс., в том числе в городах до 1,3 тыс. коек и в сельских местностях до 0,75 тыс. коек, расширить сеть детских и жен-

ских копсультаций, детских больниц и молочных кухонь Построить и ввести в действие родильные дома на 190 коек. Довести в 1950 г. количество детей в детских садах до 29,3 тыс., увеличить число мест в постоянных детских яслях до 18 800 против 10 400 в 1940 г., количество детей в сезонных детских яслях до 45 гыс. против 14,1 тыс. в 1940 г. Построить и ввести в деиствие по линки Министерства здравоохранения Грузинской ССР дом ребенка в Тбилиси, детские ясли в Тбилиси, Кутаиси, Гори и молочные кухни в Поти и Зугдиди. Построить и ввести в действие по линки Министерства просвещения Грузинской ССР в интилетие детские сады в Кутаиси, Батуми, Гори и Махарадзе на сто мест каждый, а также одип детский дом. Улучшить воспитательную работу и медицинское обслуживание детей в детских яслях, детских садах и детских домах, обеспечив их квалифицированными кадрами обслуживающего медицинского персонала.

Усилить борьбу с малярией, расширить сеть малярийных станций Полчостью восстановить сеть санаториев и домов отдыха и провести работы по капитальному ремонту зданий, сооружений и благоуствойству куронтов.

Увеличить число санаторных коск в 1950 г. до 5831 против 4612 в 1940 г. Построить и ввести в деиствие больницы: в Тбилиси на 600 коск, в Кутаиси на 200 коск, а также больницы на 452 койки в Гори, Гали, Ду-

шети, Очамчире, Самтредия и Кварели.

Приступить к строительству больниц в Зестафопи и Ахмета. Для обеспечения лечебно-профилактических учреждений высококвалифицированными кадрами и другим медицинским персоналом установить контингент учащихся в 1950 г. в высших учебных заведениях Министерства здравоохрачения Грузинской ССР 2643 человек и в средних — 4698 челонек» 1.

Постановлением первой сессии Верховного Совета СССР от 15 марта 1946 г. Народный комиссариат адравоохранения реорганизован в Миня-

стерство здравоохранения.

В 1947 г. было проведено объединение больниц и поликлиник. Это способствовало повышению квазификации врачей. Специализированные кобиветы поликлиник и лучили возможность направлять своих больных при необходимости в стационары. За счет общих коек увеличилось количество специализированных коек, что вызвало улучшение специализированной помощи.

Были созданы повая номенклатура и типовые категории учреждений здравоохранения: 1) больницы с поликлиникой, 2) больницы при промыш лешых предприятиях, входящие в состав медико-санитарной части, с поликлиникой, 3) детская больница с детской консультацией, с детской поликлиникой, 4) родильный дом с женской консультацией, 5) диспансер с со ответствующим стационарным учреждением.

¹ Закон о нятилетнем плане посстаповления и развития народного хозяйства Грузинской ССР за 1946—1950 гг. Госиздат, 1946, стр. 33.

В процессе этого объединения были допущены ошибки, в дальнейшем,

однако, исправленные,

Большое значение имели съезды врачей: XXV Всесоюзный съезд хирургов (1946), всесоюзные съезды в 1947 г.: детских врачей (VI), терапевтов (XIII), физиологов, биохимиков, фармакологов (VII), гигиенистов, эпидемиологов и инфекционистов (XII), певропатологов и исихиатров (1948), фтизиатров (1948), 12—16 апреля 1949 г. было созвано Всесоюзное совещание по вопросам медиципского обслуживания се, ьского паселения.

В соответствии с выводами, сделанными на объединенной сессии Академли наук СССР и Академии медицинских наук СССР в 1950 г., были пересмотрены учебные программы и руководства для высших медиципских учебных заведений.

К концу четвертого пятилетнего плана XIV съезд Коммунистической партии Грузии (25—29 января 1949 г.) подытожил достижения в области

здравоохранения и отметил:

«В области здравоохранения достигнуты серьезные успехи. К концу 1948 г. в Грузии имелось 3355 лечебных учреждений... Больничных коек было 17300, или на 3500 больше, чем в 1940 г. В настоящее время в одних только сельских местностых Грузии имеется 212 врачебных пунктов. В 1948 г. по бюджету республики на здравоохранение было израсходовано до 400 млн. руб. — вдвое больше, чем в 1940 г. Работа органов здравоохранения улучинялась, более организованно и систематически вроводятся профилактические мероприятия. Лечение и обслуживание большых в большинстве медицинских учреждений поставлены удовлетворительно. Однако пельзя не отметить, что если бы Министерство здравоохранения и его местные органы использовали все свои возможности, дело охраны здоровья трудящихся у нас было бы поставлено гораздо лучше.

При наличии 780 неработающих врачей 77 врачебных должностей до сих пор остаются вакантными, а 489 должностей запяты врачами по совме-

стительству.

В результате неправильного планирования подготовки медицинских кадров при общем избытке врачей лечебные учреждения испытывают недостаток в некоторых специалистах — педиатрах, рентгенологах, глазниках, ларингологах.

Необходимо улучшить снабжения врачебных учреждений пивентарем, оборудованием, медикаментами и анпаратурой и помочь органам здраво-

охранения в устранении серьезных недостатков в их работе.

Особое внимание нужно уделить благоустройству наших курортов, которые явлиются здравницей для трудящихся всего Советского Союза.

Хотя количество сапаториев и домов отдыха и число мест в них превысило показатели довоенных лет, они еще не могут обслуживать всех жедающих.

Нужно создать условия, обеспечивающие полное использование для восстановления здоровья трудящихся всех лечебных факторов наших куроргов минеральных вод, горного и морского воздуха, действия солнеч-

ных дучей.

За последние три года по линии Министерства здравоохранения на благоустройство курортов израсходовано 65 млн. руб. Это не маленькая сумма, по холяйство наших курортов требует больших вложений. Необходимо увеличить отпуск средств на развитие курортов, в первую очередь таких, как Цхалтубо, Боржоми, Гагра, Менджи, Теберда. Следует привлечь к работам во благоустройству курортов организации, имеющие свои ведомственные санатории и дома отдыха.

Советское государство отпускает большие средства на социальное обесисчение трудящихся. Расходы по этой минии особенно возросли в связи с Великон Отечественной войной. Достаточно сказать, что только в течение военных лет семьям погибших воинов, инвалидам и другим ненсионерам было выдано 1432 мли. руб. в виде ненени и государственной номощи.

За первод 1946—1948 гг. на выдачу пенсий и государственных пособий исвылидам Отечественной войны и другим пенсионерам израсходовано до 950 млн. руб. и на сапаторно-курортное лечение и обучение пивалидов раз-

личным специальностям — 14 675 тыс. руб.

За этот же период насеами взаимономощи колхозов выдано инвалидам Отечественной войны и семьям погибних воинов свыше 9,5 млн. руб. и около 10 000 тони зерна и других продуктов. На предоставленные государством 50 млн. руб. кредита за период 1945—1948 гг. инвалидам Отечественной войны и семьям погибних воинов было выстроено до 5000 домов. Все инвалиды войны, способные к работе, были трудоустроены» ¹.

Несмотря на то что съезд отметил большие достижения в работе органов здравоохранения, он подчеркнул и недостатки, в частности в вопросе распределения кадров, в работе лечебно профилактических учрежде-

ний и др.

В копце четвертой пятилетки урожайность зерновых культур в колховах возросла на 67%, общая урожайность на 54%, улучшилась работа гранспорта, связи, промышленности, работа по подготовке кадров. Несмотря на то что некоторые обязательства четвертой пятилетки полностью не были выполнены, все же по сравнению с довоенным уровнем имел место значите вный подъем во всех областях сельского хозяиства, промышленности и культурного строительства, а также в области здравоохранения.

К 1950 г. смертность в республике сократилась до 7,6 на 1000 человек

(вместо 8,8 в 1940 г.) ².

⁴ XIV съезд КП(б) Грузии. Стенографический отчет. Тбилиси, 1949, стр. 46—47, 40 лет Советской Грузии. Статистический сборник, Госстатиздат, Тбилиси, 1964, стр. 175.

Лечебно-профилактические учреждения	1940 a.	1950 z.
Количество больпичных учреждений (кроме госпиталей)	314	476
Коек в них	13 272	19 446
Количество амбулаторно-поликлиниче- ских учреждений	1 545	1 726
Количество фельдшерских учреждений амбулатерной помещи	834	816
Количество женских и детских консуль- тапий	176	243
Количество санаториев (кроме одно- диопных и почвых)	71	94
Коек в них	8 400	10 200
Количество домов отдыха (кроме одно- дновных)	60	35
Коек в них	5 800	3 100

Большие успехи были достигнуты в обеспечении республики медицинскими кадрами. Высшие и средвие медицинские учебные заведения Грузии выпускали все новые и новые кадры специалистов Если количество врачей на 1000 человек в 1940 г. составляло 12,8, то к 1950 г. оно увеличи лось в 2 раза и достигло 26,3; увеличилось и количество среднего медицинского персонала — с 25,6 на 1000 населения в 1940 г. до 46,5 в 1950 г.

Количественный рост медицинского персонала за 1940—1950 гг в абсолютных цифрах отражен в следующей таблице.

	1940 2.	1950 s
Количество врачей Количество зубных врачей Количество среднего медицинского пер- сопала	4 736 158 9 432	9 379 131 16 559

XIX съезд КПСС в октябре 1952 г. принял и утвердил пятый пятилетний план развития народного хозяйства на 1951—1955 гг. Пятый пятилетний план наметил задачи, направленные на подготовку материальных и моральных условий для перехода к коммунизму. Он предусматривал дальнейший рост всех отраслей народного хозяйства и еще большее повышение материального благосостояния и культурного уровня трудящихся в союзных республиках, в том числе и в Грузии 2.

Обо таблицы взяты из Статистического сборника, изданного Государственным статистическим управлением, 1961, стр. 172 176 (груз.).
 История Грузии. Т. III. Тбилиси, 1960, стр. 293 (груз.)

Директивами XIX партсъезда в отношении здравоохранения в Советском Союзе пятой пятилетке было предусмотрено:

«Обеспечить дальпейшее улучшение и развитие здравоохранения

населения.

Расширить за интилетие сеть больниц, диспансеров, родильных домов, санаториев, домов отдыха, детских яслей, детских садов, увеличить число коек в большицах не менее чем на 20%, число мест в санаториях примерно на 15%, в домах отдыха - на 30%, в детских яслях — на 20% и детских садах — на 40%...

Обеспечить дальнейшее оснащение больниц, диспансеров, санаториев повейшим медицинским оборудованием и повышением культуры их работы.

Увеличить за пятилетие количество врачей в стране не меньще чем на

25% и расширить мероприятия по усовершенствованию врачей.

Направить усилия медицинских научных работников на решения важпейших задач здравоохранения, сосредоточив особое внимание на вопросах профилактики, обеспочить быстрейшее внедрение в практику достижений

медицинской науки.

Увеличить в 1955 г. не менее чем в 2,5 раза по сравнению с 1950 г. производство медикаментов, медицинского оборудования и инструментов, обратив особое впимание на расширение производства повейших медикаментов и других эффективных лечебно-профилактических средств, а также современного диагностического и лечебно-медицинского оборудования.

Обеспечить дальнейшее развитие физической культуры и спорта» 1. В 1954—1955 гг. в системе Министерства здравоохранения Грузии про-

15 19.74—19.55 гг. в систоме министерства здравоохранении г рузии произошел ряд изменений организационного и структурного характера. Была
унорядочена лечебная и учетно-статистическая документация. Были выработаны новые штатные нормативы лечебно-профилактических учреждений.
Возросли функции и права министерств здравоохранения союзных республик. Многие учебные заведения, научно-исследовательские институты, санатории, дома отдыха и др., находившиеся в ведении Министерства здравоохранения СССР, были переданы в ведение министерства союзных
республик. Лечебно-профилактические учреждения разных ведомств были
переданы местным организациям здравоохранения тоже произошел ряд
организационных перемен. Например, функции раионного отдела здравоохранения были переданы Главной районной больнице и всей деятельностью районного здравоохранения руководил главный врач района.

В феврале 1956 г. состоялся XX съезд КПСС, который прошен с большим политическим подъемом. Съезд принял шестой пятилетний план

¹ Директивы XIX съезда партии по пятому пятилетнему плану развития СССР на 1951—1955 гг. Госполитиздат, 1952, стр. 26—27.

развития народного хозяйства и культуры (1956—1960). По линии здраво охранения съезд в пятилетнем плане предусмотрел следующее:

«Обеспечить дальнейшее развитие здравоохранения, поднять уровень профилактической деятельности органов здравоохранения, новысить куль-

туру медицинского обслуживания населения.

Увеличить число больничных коек в 1960 г. по сравнению с 1955 г. примерно на 28%, число мест в детских яслих — на 44%, число мест в детских садах — на 45%, число мест в санаториях — на 10% и в домах отдыха — на 13%.

Обеспечить развитие сети санаториев и домов отдыха, главным обра зом в центральных и северных районах Евронейской части СССР, в ранопах Урала, Западной и Восточной Сибири, Дальнего Востока, Средне і Азии и Казахстана. Улучшить оснащение лечебно-профилактических уч

реждений современным медицинским оборудованием.

Построить за годы шестой пятилетки больницы по воличеству коск в 2.8 раза больше, чем в пятой иятилетке, детские исли в 2,4 раза больше и детские сады в 2,4 раза больше, чем в нятой иятилетке, широко привлекая министерства, ведомства СССР и союзных республик к строительству лечебно профилактических и детских учреждений.

Обеспечить дальнейшее развитие медицинской науки, сосредоточив силы советских ученых на изыскании повых методов и средств профилак-

тики и лечения.

Увеличить производство изделий медицинской промышленности в 1960 г. не менее чем в 2 раза по сравнению с 1955 г., обратив особое впимание на расширение производства новых, более эффективных лечебно-профилактических средств, а также современного хирургического инструмента, диагностического лечебного и медицинского оборудования и аппаратуры.

Улучшить работу по охране труда и предупреждению заболевший ра бочих и служащих промышленных предприятий, а также по охране водных источников, атмосферного воздуха и почвы от загрязнения промыш-

ленными выбросами.

Обеспечить дальнейшее развитие физической культуры и спорта, осо-

бенно среди учащихся и молодежи» 1.

В результате реализации постановлений XX съезда партии был проведен целый ряд мероприятий для улучшения благосостояния трудящихся. Был принят закон о пенсиях, увеличилась заработная плата малооплачи ваемых рабочих и служащих, была упразднена подписка на облигации государственных займов, был принят закон о сокращении рабочего дня перед праздниками и диями отдыха, рабочие вредных производств перенгли

¹ Директивы XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану развития парод ного хозяйства СССР на 1956—1960 гг. М., 1956, стр. 59-69.

на 6 часовой рабочий день, увеличился отпуск по беременности и ро-

дам и др. ¹.

Были составлены контрольные цифры для перспективного плана развития народного хозяйства на более продолжительный период (1959-1965).

Семилетнии план предусматривал большие мероприятия по линии

народного здравоохранения во всесоюзном масштабе.

Семилетним планом в Грузии было предусмотрено вложение во всенародное хозяйство 16,8 млрд. руб. По линии здравоохранения Грузинской ССР был предусмотрен рост фонда коек к концу 1965 г. до 38 360 и 8,68

коек па 1000 жителей вместо 27 684 к концу 1958 г.

Территории Грузии запимает 69 700 км². В нее входят две автономные республики и одна автономная область. К началу 1960 г. в Грузии было 66 районов с 937 сельсоветами, 34 города (из них 10 республиканского подчинения), 37 поселков городского типа, 8 районов в городах. Соответственно этому территориальному делению были размещены на территории Грузии руководящие органы здравоохранения: министерства здравоохранения в Абхазской и Аджарской АССР, областной отдел здравоохранения в Юго-Осетии, городские отделы здравоохранения, районные отделы здравоохранения и санитарно-эпидемнологические станции, лечебно-профилактические учреждения: городские и районные больницы, здравнункты, сельские врачебные участки, диспансеры, поликлиники, женские консультации, родильные дома и др

На псе этп организации и лечебно-профилактические учреждения из государственного бюджета израсходовано: в 1940 г. 184 млн. руб., в

1950 г. – 450 мли., в 1955 г. – 503 мли., в 1959 г. – 723 млн.

На душу населения израсходовано в 1940 г. 50,4 руб., в 1950 г. -

127,6 руб., в 1955 г. — 131 руб., а в 1959 г. — 176,9 руб.

Основные общие показателя здравоохранения к 1959 г.: больничных учреждений 661, коек 28 837, коек (врачебных и акушерских) для беременных женщий и рожениц 3691, женских и детских консультаций (самостоятельных и входящих в состав других учреждений) 302, мест в постоянных детских яслях 14 985, врачебных амбулаторно поликлинических учреждений 1367, противотуберкулезных учреждений 133, из них диспансеров 40, кожно-венерологических учреждений 145, из них диспансеров 33, онкологических учреждении 39, из них диспансеров 5, зубоврачебных учреждений 774, зубопротезных эдравпунктов 169, фельдшерских адравпунктов 187, станций скорой медицинской помощи 46, фельдшерских, фельдшерско акушерских и других пунктов 966, детских садов 627, детей 40 700, санитарно-эпидемиологических станций 98.

¹ История Грузии. Т. III. Тбилиси, 1960, стр. 353 (груз.)

В 1959 г. на врачебно амбулаторных приемах (включая профилактические) было осмотрено 23 728 000 человек, оказана помощь на дому врачами 2 232 000 больным. В больницах на стационарном лечении находилось 579 000 больных. Количество коек на 1000 человек составляло 69,8.

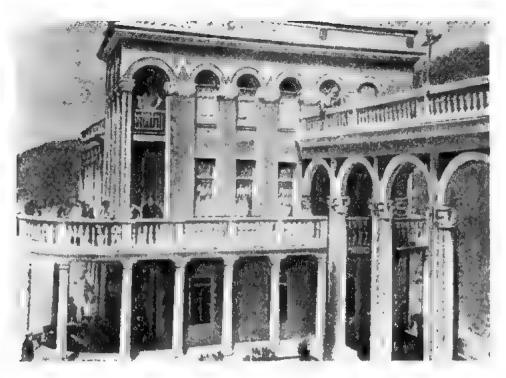
Данные о специализации коечного фонда в больничных учреждениях приведены в таблице:

Специализированные койки	1940 a.	1950 €.	1935 z.	1989 e.
Для теравевтических больных	2 924	3 367	6 362	7 263
» хирургических »	2 250	2 727	3 473	4 633
э онкологических >	70	149	245	335
» гинекологических »	1 040	1 006	1 158	1 441
» больных туберкулезом	286	1 318	1 889	2 210
 инфекционных больных 	1 064	1 376	2 3 9 4	2 934
 детских (неинфекционных) 	795	1 446	1 858	2 369
хынакой хынаки «	133	210	255	274
 оториноларингологических больных 	131	186	223	333
» кожно-венерических бодьных	342	899	853	899
» психически больных	1 099	1 150	1 300	1 800
» нервнобольных	213	360	410	584
» беременных женщин и рожениц (в ро-	1 519	2 307	2 906	3 350
дильных домах и отделениях общих больниц)		i		
Общие койки	1 1122	2514	268	209
Всего больничных коек	13272	19 446	23 924	28 831

Итак, количество специализированных коек пеуклопно увсличивалось. Достигнуто было резкое сокращение ряда инфекционных заболеваний. В результате важных государственных мероприятий, а также самоотверженной работы органов здравоохранения малярия как массовое заболевание была ликвидирована. В этом деле, начиная с 1921 г., особо надо отметить доятельлость профессоров С. С. Вирсаладзе, С. П. Канделаки, Г. М. Маруашвили и руководимых ими коллективов научных сотрудников Научно-исследовательского института медицинской паразитологии и тропическои медицины им. С. С. Вирсаладзе Министерства здравоохранения Грузинской ССР.

11 данным 1957 г., антек в системе Главного антекоуправления было 442, антек при лечебных учреждениях 52, антечных пунктов 216, аптечных магазинов 32, антечных ларьков — 32, аптечных складов — 4, контрольно-аналитических столов — 8 1.

¹ Д. Г. Мамамтавришвили. Состояние здравоохранския в Грузинской ССР. Тбилиси, 1958, стр. 81—84 (груз.).



Менджи. Санаторий «Колхида».

Грузия является страной курортов. По богатству и многообразию кли мато бальнеологических ресурсов ей принадлежит одно из первых мест в мире. В Грузии больше 200 горноклиматических и десятки приморских курортных местностей, более тысячи минеральных источников, из которых 700 уже изучены. В Грузии имеются углекислые минеральные воды, термальные пеуглекислые воды, холодные пеуглекислые минеральные воды, пефтяные воды и лечебные грязи.

По гидрохимическому составу минеральные воды Грузии многообразны и делятся на 12 основных групп: 1) гидрокарбонатные воды, 2) сульфатно гидрокарбонатные воды, 3) хлоридно-гидрокарбонатные воды, 4) хлорид но сульфатно-гидрокарбонатные воды, 5) гидрокарбонатно сульфатные, 6) хлоридно-сульфатные, 7) гидрокарбонатные хлоридно-сульфатные, 8) сульфатные, 9) гидрокарбонатные хлоридные, 10) сульфатно хлоридные, 11) гидрокарбонатно сульфатно-хлоридные, 12) хлоридные воды.

Каждая из этих групи делится на подгруппы.

Курорты Грузии по климато бальнеологическим особенностям можно сгруппировать следующим образом: бальнеологические курорты (Ахтала, Менджи, Цаиши, Цхалтубо), бальнеоклиматические курорты (Боржоми и курорты его группы: Джава, Саирма, Тбилисский бальнеологический курорт), климато бальнеологические курорты (Абастумани, Сурами, Цагвери, Шови-У цера), горноклиматические курорты (Бахмаро), приморскоклиматические (Гагра, Ахали-Афони, Гульрипппа, Гудаута, Зеленый Мыс, Кобулети, Цихис-Дзири, Махинджаури и др.).

Кроме того, в Грузии имеются десятки курортов местного значения с разными климато бальнеологическими факторами (Нуниси, Накалакеви

и др.), на которых лечатся и отдыхают деситки тысяч трудящихся.

На указанных курортах непрерывно растет число санаторлев и домов отдыха и количество коск в них. Все более благоустранваются эти курор ты. В 1959 г. количество санаториев в Грузии было 84 (в 1939 г. — 71, в 1945 г. — 28) с 13 500 койками, из них детских санаториев — 27 с 2300 койками.

Санатории расположены главным образом в Цхалтубо (11 санаториев из 2700 коек), Абастумани (8 на 1200), Коджори (5 на 100), Боржоми (6 на 1300), Манглиси (4 на 400), Сурами (3 на 300), Шови (1 на 100), Ахтала (2 на 100), Цеми (2 санатория на 200 коек).

В Абхазской АССР имеется 16 санаториев на 3000 коек; в Гагре — 10, в Гульрипши — 2, в Гудауте — 2, в Леселидзе и Ахали-Афони — по одно-

му и др.

В Аджарской АССР насчитывается 7 санаторяев на 900 коск: в Кобулети — 5, в Махинджаури 2. В Юго-Осетинской автономной области имеется 2 санатория на 200 коск (Джава). Количество домов отдыха (кроме однодневных) к 1959 г. было 38 на 5900 коск. В 1959 г. в санаториях и домах отдыха (кроме однодневных и ночных санаториев) получили лечение и отдых более 232 000 человск. Кроме того, пользовались курсовками и лечились в курсртных поликлиниках более 29 000 человск.

Больное внимание было обращено на организацию летнего отдыха детей и оздоровительные мероприятия. В 1959 г. в республике было открыто 93 пионерских лагеря, в которых отдохнули 37 800 детей.

Для инвалидов и престарелых в республике имеются специальные

дома на 500 коек.

От количества медицинских кадров, от уровня их квалификации зави

сят достижения в области здравоохранения и в медицинской науке.

Для осуществления мероприятий, паправленных на улучшение меди цинского обслуживания населения, требовалось значительное количество медицинских кадров. В соответствии с этим в Советском Союзе увеличивалось и число медицинских учебных заведений. Так, к 1960 г. в стране было



Здание мединетитита.

80 высина и 493 средина медицинских учебных заведений. Количество студентов в 4959/60 учебном году в высина медицинских учебных заведениях было 471 000, а в средних — 455 000.

В 1959 г. во всем Советском Союзе было 379 500 врачен и 4315 800 среднях медицинских работников, что на 10 000 жителей составляет

18 врачей и 62 человека средьего медицииского персоната.

Постановлением ЦБ БПСС и Совета Министров СССР от 14 января 1960 г были предусмотрены меры, направленные на дальненний рост медицинских кадров, улучшение их использовалия, подиятие квалификации и пр.

Это постановление обязывало союзные республики к проведению ряда мероприятий. Из союзных республик Грузия оказалась на одном из

первых мест по качеству подготовки медицинских кадров.

Пузницей медицинских кадров Грузни является Тбилисский государственный медицинский институт, на 5 факультетах которого (лечебном, санитарию-гипиеническом, педнатрическом, стоматологическом и фарма цевтическом) учится 1800—2000 стулентов на всех курсах и которыи выпускает ежегодно свыше 200 специалистов. Институт за время своего существования (до 1961 г.) подготовил 17419 специалистов, из них 13117 врачей, 2552 врача-стоматолога и 1750 провизоров ¹.

Среди персонала института имеется 70 докторов медицинских наук, из них 66 профессоров и 140 кандидатов медицинских наук с ученым зва-

нием доцента.

Кроме подготовки практических врачей, институт занимается подготов кой научных кадров. В 1937 г. была учреждена аспирантура. С этого времени и до 1960 г. аспирантуру окончило 200 человек. Ежегодно в кли никах института проходят стажировку 40—50 ординаторов. Ординатура готовит высококвалифицированных специалистов и научных работ ников.

Работающие на кафедрах ассистенты и лаборанты ведут интенсивную научную работу В Тбилисском государственном медицинском институте за 1937—1960 гг. было защищено 193 докторских и 820 кандидатских дис-

сертаций.

Очагом повышения квалификации и усовершенствования врачей является Тбилисскии государственный институт усовершенствования врачей, существующий с 1935 г. Вначале в нем было 5 кафедр и 3 доцентуры и готовил он ежегодно 300—400 врачей. В настоящее время в нем два факультета (хирургический и терапевтический), 28 кафедр и 1 доцентура и ежегодно через него проходит до 1200—1300 врачеи. Для подготовки научных кадров введена аспирантура и клиническая ординатура 2.

В результате такой последовательной и планомерной подготовки кадров республика в основном обеспечена медицинскими кадрами и в про должение многих лет спабжает медицинскими кадрами братские рес-

публики.

К 1960 г. в Грузии было 12 963 врача (не считая зубных врачей), из них 8100 женщин, т. е. 62%. Общее количество врачей но годам параста ло так: 1913 г. — 351, 1932 г. — 2690, 1937 г. — 3853, 1940 г. — 4736, 1950 г. — 9379, 1955 г. — 11 491, 1958 г. — 12 773, 1959 г. — 12 963 з.

Таким образом, к 1960 г. на 10000 населения в Грузии приходится

31,4 врача.

Грузинская ССР в этом отношении занимают первое место в мире, и показатели Грузинскои ССР превышают показатели США в 2,5 раза, показатели Пакистана — в 43 раза.

Но основным специльностям рост количества врачей в Грузинской ССР

по годам отражен в таблице:

¹ Э В Глонти. Подготовка кадров с высшим медицинским образованием в Грузинской ССР. Тбилиси, 1963, стр. 7—8 (груз.).
² Там же.

³ Из них в Тбилиен 5703, в Абхазской АССР — 1080, в Аджарской АССР — 860, в Юго-Осетинской автономной области — 180.

Специальность	1940 z	1950 e.	1955 z	1958 z	1959 z.	В про- центах к итогу (1959 г.)
Всего врачей (без зубных) ,	4 736	9 379	11 491	12 773	12 963	100
В том числе:						
Терапевтов	1 776	2744	3 267	3 376	3 447	26,6
Хирургов	332	732	980	1 111	1 112	8.6
Акушеров-гинскологов	323	549	735	862	880	6.8
Педиаграв	458	1081	1 300	1 395	1 462	11,3
Окулистов	74	136	201	234	232	1,8
Отоларингологов	57	157	224	276	271	2,1
Непропагологов	61	161	212	228	239	1.8
Психиатров	41	87	125	152	149	1,2
Фінзнатров	109	273	351	440	437	3,4
Дермато-венерологов	213	405	418	391	359	2,8
Рептенологов	84	186	290	366	379	2,9
Врачей по филкульту-	12	44	76	87	82	0,6
Врачой санптарно-эпи- демнологической	507	801	1 025	1 115	1 055	8,1
Труалы Стоматрлогов	414	1 008	1 317	1 348	1 380	10,6

Видиые грузинские ученые медики были или являются действительпыми членами и членами-корреспоидентами Академии медицинских наук СССР и Академии наук Грузинской ССР. Падо отметить деятельность И. С. Беританивили, создателя грузинской школы физиологов, а такжо видных ученых А. С. Аладанивили, Г. М. Мухадзе, М. Д. Цинамдзгвришвили, В. С. Асатиани, К. Д. Эристави, Н. Г. Кутателадзе, В. Б. Жеспти, А. И. Цулукидзе, А. Д. Зурабашвили, Н. В. Антелава, П. М. Сараджинивили, И. И. Кантаразе, Н. А. Киншидзе, И. Я. Татишвили, Г. А. Зедгенидзе, К. С. Абуладзе, Г. М. Патадзе, А. И. Бакурадзе, Д. М. Гедеванишвили, П. Г. Гелбахиани, Г. М. Маруашвили, С. П. Нарикашвили, К. В. Чачава, С. Н. Хечинашвили и др.

За плодотворную и безупречную работу паграждены медалями и орденами 2678 врачен, почетное звание Заслуженного деятеля науки присуждено 66 научным работникам, звание Заслуженного врача республики присьоено 721 врачу, значком «Отличнику здравоохранения» награждены 1101 врача.

Фармацевтические кадры с высшим образованием готовил скачала фармацевтический факультет Тбилисского государственного института, нотом Фармацевтический институт (1935—1948), а с 1948 г. опять фармацевтический факультет Мелицинского института.

В Грузии в 1959 г. работало 1198 фармацевтов с высшим образованием (в 1940 г. было 364, в 1949 г. 697, в 1955 г. -- 1009), а фармацевтов со

средним образованием — 1413 (в 1950 г. 720, в 1955 г. 1341)

Для подготовки среднях медидинских кадров в республике в 1959 г. имелось 18 училище с 1800 учащимися. Эти училища готовят медицинских работников следующих специальностей: 1) фельдшеров, 2) фельдшериц акушерок, 3) акушерок, 4) помощников сапитарных врачей и помощников эпидемиологов, 5) медицинских сестер, 6) медицинских лаборантов, 7) рентгентехников и рептгенлаборантов, 8) зубных техников, 9) дезинст рукторов и дезинфекторов,

К 1959 г. лиц среднего медицинского персонала в республике было 29 262 (в 1913 г. — 680, в 1940 г. — 9432, в 1950 г. — 16 559, в 1955 г. — 23 053). Из этого числа в Тбилиси работало 7700 человек, в Абхазской АССР — 3000, в Аджарской АССР — 2100, в Юго Осетии — 700 человек.

Но количеству среднего медицинского персонала Грузия гаходится на втором месте среди союзных республик (на первом месте стоит Эстония, на третьем — Латвия).

В республике существует издательство медицинской литературы, которов выпускает научные монография, сборники из учных работ, научно по пулярную литературу, учебники для медицинских учебных заведении.

Медицинские работники Грузпи имеют свой орган — журнал «Сабчота медицина» («Советская медицина»). Кроме того, институты (медицинский, усовершенствования врачей, паучно исследовательские) периодически выпускают сборнаки своих трудов Грузигские а эторы имеют возможность печатать свои труды в союзной прессе, в союзных медицинских журналах.

Научно-исследовательской работой занимаются 57 кафедр Тбилнеского государственного медицинского института, его лаборатории и кабинсты, 30 кафедр Тбилисского государственного института усовершенствования врачей с лабораториями и кабинстами и все существующае в стране науч-

по-исследовательские институты и лаборатории.

В Тбилисском государственном институте усовершенствования працей работают 183 преподавателя, из них длист штельных членов АМН СССР 1, член корреспондентов — 1, докторов медицинских наук — 34, кандида тов медицинских наук — 98.

В республике в настоящее время имеется 21 научно-исследовательский институт, в которых ведется работа по различным отраслям теоретической

и клинической медицины

Поличество выполленных за период существования Советской власти в Грузни научных трудов (журнальные статьи, монографии, пособия, учебники и руководства для вузов) превышает 10 000.

О больших возможностях паучных медицинских работников Грузии в отношении публикации своих научных трудов в печати свидетельствует

значительное число сборников научных работ и бюллетеней (опубликовано

около 150) пиститутов и больниц 1.

В основе медицинского мышления ученых Грузпи лежат философия диалектического материализма, передовое естествознание и замечательные достижения классиков русской медицины XIX столетия с их материалистическим пониманием вопросов наследственности, вопросов взаимосвязи организма и среды.

На всех этапах развития здравоохранения и медицинской науки велика была роль партийных и общественных организаций, самодеятельности на-

родных масс.

В настоящее время перед деятелями здравоохранения и медицины в Грузии стоит очередная задача, указанная самой жизнью и партией: добиться в ближайшие годы усиехов в борьбе с сердечно-сосудистыми заболеваниями, злокачественными опухолями, в борьбе за увеличение продолжительности жизни, за дальнейшее оздоровление парода.

¹ А. Н. Патинвили и В. К. Шгенти. Медицинская наука в Советской Грузии (теоретическая медицина). Тбилиси, 1957, стр. 4—5 и К. Д. Эристави, Медицинская наука в Советской Грузии (клиническая медицина). Грузмедства. Тбилиси, 1957.



СОДЕРЖАНИЕ

рведі гоузи	нской медицины)
	дицина первобытнообщинного строя
	едицина рабовладельческого строя
	Медицина феодальной Грузии
	едицина развитого феодализма
0. 191	Очаги медицинской культуры и больницы
J.	а) Очаги медицинской культуры, существо-
	вавшие за пределами Грузии
	б) Очаги медицинской культуры на терри-
	тории Грузии
0	Основные формы и системы врачебного де-
4.	ла в феодальной Грузии.
72	
Q.	Медицинская литература и некоторые основные вопросы общей медицины
A	Вопросы мировозэрения в медицине фео-
Т,	дальной Грузии
2 17	ериод возрождения феодальной Грузии и его
BL	инейшие деятели в области медицины
1	Заза Панаскертели-Цицишвили, его «Ле-
	чебная книга — карабадини»
2	Давид Батонишвили и его труд «Иадигар
-	Дауди»
3.	Медико-биологические воззрения Сулхан
94	Саба Орбелиани
4.	Вахтанг VI и его «Медицинские параграфы»
	Тереходный период (1801—1860) от феода-
MEM	а к капитализму
1	Введение в Грузии русской медицинской
4.4	системы
2	Давид Багратиони
3	Иоанн Багратиони
	Петр Клапитонишвили и его деятельность
	едицина Грузии периода капитализма
VI. 1	Ледиципа и здравоохранение социалистиче-
KOH	Грузии
1,	медицина в годы восстановления народ-
	ного хозяйства (1921—1925)
2.	Медицина в годы социалистической рекон-
	струкции народного хозяйства и построения
	социализма (1926—1940)
-	Кадры, медицинское образование, наука
3.	Медицина в годы Великой Отечественной
	войны (1941—1945)
4.	Медицина в годы завершения построения
	социализма и развернутого строительства
	коммунистического общества (основные
	этапы и показатели за 1946-1960 гг.)

Пієнгелия Миханл Сафронович ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ ГРУЗИИ

Редактор А. Г. Лушников Технический редактор Н. С. Кульжина Корректор Н. И. Проходцева Художественный редактор Н. И. Синякова Оформление художника Г. Л. Чижевского

Сдано в набор 3/XI 1966 г. Нодинеано в почати 29/IV 1967 г. Формат бумаги 70×90 ³/₁₀=12, 75 печ. л. (условных 14,92 л.), 11,84 уч. чэд. л. Тираж 1300 ава. Бумага № 1. Т—04395 МН—53 Закая 708.

Издательство «Медицина» Москви, Петроверигский пер., 6/8

Ярославский полиграфиомбинат Главполиграфирома Комитета по почати при Совете Министров СССР, Ярославль, ул., Свободы, 97,

Цена 1 руб.

